

LED TV Monitors

Lietošanas rokasgrāmata

Krāsa un izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma, lai uzlabotu veiktspēju, specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšējā brīdinājuma.



GALVENIE DROŠĪBAS PASĀKUMI

Pirms darba uzsākšanas	1-1
Uzglabāšana un apkope	1-2
Drošības pasākumi	1-3

IERĪCES UZSTĀDĪŠANA

Iepakojuma saturs	2-1
Statīva uzstādīšana	2-2
Statīva noņemšana	2-3
Pievienošana datoram	2-4
Monitora izmantošana kā TV	2-5
HDMI kabeļa pievienošana	2-6
Pievienošana, izmantojot HDMI-DVI kabeļi	2-7
Komponentes kabeļa pievienošana	2-8
AV ierīču pievienošana	2-9
Scart kabeļa pievienošana	2-10
KOPĒJĀS SASKARNES pievienošana	2-11
Pastiprinātāja pievienošana	2-12
Austiņu pievienošana	2-13
Kensington Lock	2-14

IZSTRĀDĀJUMA LIETOŠANA

Funkcija Plug & Play	3-1
Vadības paneļa pārlūkošana	3-2
Tālvadības pults	3-3
Teleteksta funkcija	3-4
Ekrāna regulēšanas izvēlnes lietošana (displejs ekrānā – OSD)	3-5
Media Play	3-6
Anynet+ (HDMI-CEC)	3-7
Ierīces draivera instalēšana	3-8
Standarta signāla režīmu tabula	3-9

PROGRAMMATŪRAS INSTALĒŠANA

Natural Color	4-1
MultiScreen	4-2

TRAUCĒJUMMEKLĒŠANA

Ierīces pašdiagnoze	5-1
Pirms apkopes pieprasīšanas	5-2
Bieži uzdotie jautājumi	5-3

PAPILDU INFORMĀCIJA

Specifikācijas	6-1
Enerģijas taupīšanas funkcija	6-2
Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG VISĀ PASAULĒ)	6-3

1 Galvenie drošības pasākumi

1-1 Pirms darba uzsākšanas

Šajā rokasgrāmatā lietotās ikonas

IKONA	NOSAUKUMS	NOZĪME
	Uzmanību	Apzīmē gadījumus, kad funkcija var nestrādāt vai iestatījums var tikt atcelts.
	Piebilde	Apzīmē ieteikumu vai padomu, kā izpildīt funkciju.

Šīs rokasgrāmatas lietošana

- Lai uzlabotu veiktspēju, šīs rokasgrāmatas saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Pirms lietojat šo ierīci, pilnībā iepazīstieties ar drošības pasākumiem.
- Ja rodas kāda problēma, skatiet sadaļu „Problēmu novēršana”.

Licence

	Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.
	DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content. ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274
	Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product includes software. ©DTS, Inc. All Rights Reserved.
	TheaterSound, SRS and the  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Atvērtā koda avota licences paziņojums

Gadījumā, ja izmantojat atvērta avota programmatūru, izstrādājuma izvēlnē ir pieejamas atvērtā avota licences.

Autortiesību paziņojums

Autortiesības © 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Visas tiesības saglabātas.

Šīs rokasgrāmatas autortiesības ir Samsung Electronics, Co., Ltd īpašums.

Šīs rokasgrāmatas saturu nedrīkst jebkādā veidā ne atveidot, ne izplatīt, ne izmantot – ne daļēji, ne pilnībā bez rakstiskas Samsung Electronics, Co., Ltd atļaujas.

SAMSUNG logotips un SyncMaster ir reģistrētas Samsung Electronics, Co., Ltd preču zīmes.

Microsoft, Windows un Windows NT ir reģistrētas Microsoft Corporation preču zīmes.

VESA, DPM un DDC ir reģistrētas Video Electronics Standard Association preču zīmes.

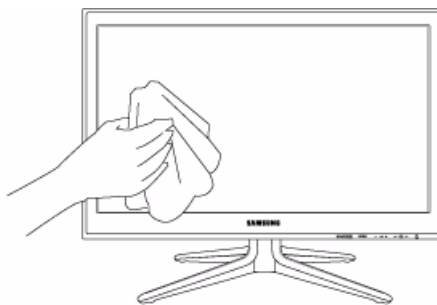
Visas citas preču zīmes, kas ir minētas šajā rokasgrāmatā ir to attiecīgo uzņēmumu preču zīmes.

1-2 Uzglabāšana un apkope

Ārējās virsmas un ekrāna apkope

Tīriet ierīci ar mīkstu, sausu drānu.

- Netīriet ierīci ar viegli uzliesmojošām vielām, piemēram, benzolu vai šķīdinātāju, vai ar mitru drānu. Šādas rīcības rezultātā var rasties problēmas ierīces darbībā.
- Neskrāpējiet ekrānu ar nagiem vai asu objektu.
- Netīriet ierīci, smidzinot ūdeni tieši uz tās. Ja ūdens nokļūst ierīcē, tā var aizdegties, var rasties elektrošoks vai problēmas ierīces darbībā.
- Ja tiek izmantots ultraskaņas mitrinātājs, uz īpaši spīdīgiem modeļiem var rasties balti plankumi materiāla raksturīgo īpašību dēļ.



 Ierīces krāsa un izskats var būt atšķirīgi atkarībā no modeļa.

Uzstādīšanas vietas nodrošināšana

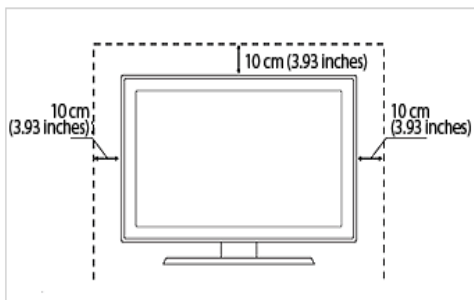
- Ievērojiet prasītos attālumus starp izstrādājumu un citiem objektiem (piem. sienām), lai nodrošinātu pareizu ventilāciju. Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks vai parādīties ierīces darbības traucējumi, kas radušies ierīces iekšējās pārkaršanas dēļ.

 Ja lietojat statīvu vai sienas stiprinājumu, lietojiet tikai Samsung Electronics piegādātās detaļas.

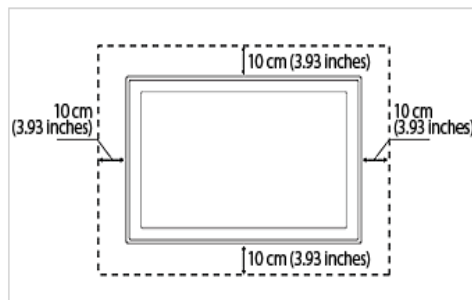
- Ja izmantosiet cita ražotāja piegādātās detaļas, tas var izraisīt problēmas ar izstrādājumu vai arī izstrādājumam nokrītot var rasties savainojumi.

 Izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.

Ja uzstādāt izstrādājumu, izmantojot statīvu



Ja uzstādāt izstrādājumu, izmantojot sienas stiprinājumu



Par paliekošiem attēliem

- Ilgu laiku rādot nekustīgu attēlu, ekrānā var rasties paliekošs attēls vai plankums.

Ja ierīci nelietojat ilgāku laiku, iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu vai ekrānsaudzētāju.

- Paneļu ražotāju tehnoloģisko ierobežojumu dēļ šīs ierīces veidotie attēli var izskatīties gaišāki vai tumšāki, nekā tie ir patiesībā. 1ppm (miljonā daļa) pikseļa.

Paneļa apakšpikseļu skaits atkarībā no izmēra: Apakšpikseļu skaits = maksimālā horizontālā izšķirtspēja x maksimālā vertikālā izšķirtspēja x 3

Piemērs) Ja maksimālā izšķirtspēja ir 1920 x 1080, apakšpikseļu skaits ir 1920 x 1080 x 3 = 6.220.800.

Drošības pasākumiem lietotās ikonas

IKONA	NOSAUKUMS	NOZĪME
	Brīdinājums	Ja netiek izpildīti pasākumi, kas ir apzīmēti ar šo zīmi, var rasties nopietni savainojumi vai pat iestāties nāve.
	Uzmanību	Ja netiek izpildīti pasākumi, kas ir apzīmēti ar šo zīmi, var rasties nopietni savainojumi vai tikt sabojāts īpašums.

Zīmju nozīme



Nedarīt.



Neizjaukt.



Nepieskarties.



Jāievēro.



Spraudkontakam ir jābūt atvienotam no sienas kontaktligzdas.



Jābūt iezemētam, lai novērstu elektrošoku.

Saistītas ar strāvu

Tālāk redzamie attēli ir domāti uzziņai un var atšķirties atkarībā no modeļiem un valstīm.



Brīdinājums



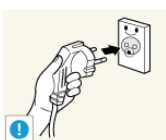
Izvairieties no bojāta strāvas vada vai kontaktakšas, vai bojātas vai vajlgas kontaktligzdas izmantošanas.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties pievienot vai atvienot strāvas padevi ar slapjām rokām.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt elektrošoku.



Pārliecinieties, vai strāvas vads pievienots iezemētai kontaktligzda (tikai iekārtām ar 1. klases izolāciju).

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai savainojumus.



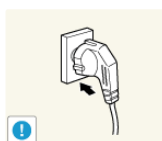
Uzglabājiņiet strāvas vadu un ierīci prom no sildītāja.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no vairāku elektrisku ierīču pievienošanas vienai sienas kontaktligzda.

- Pretējā gadījumā sienas kontaktligzda pārkarstot var izraisīt ugunsgrēku.



Kārtīgi ievietojiet spraudkontaku.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties pārlikti saliekt vai savīt strāvas vadu, kā arī novietot uz vada smagus objektus.

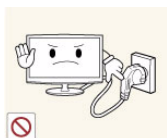
- Pretējā gadījumā bojāta strāvas vada dēļ varat gūt elektrošoku vai arī var izcelties ugunsgrēks.



Ja spraudkontakta dakšas vai sienas kontaktligzda ir pārklāti ar putekļiem, notīriet tās ar sausu drānu.

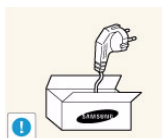
- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

Uzmanību



Izstrādājuma darbības laikā izvairieties no strāvas kontaktdakšas atvienošanas.

- Pretējā gadījumā elektriskais šoks var sabojāt izstrādājumu.



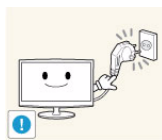
Pārliecinieties, vai tiek lietots tikai mūsu uzņēmuma piegādātais strāvas vads. Turklāt nelietojiet citas elektriskās ierīces strāvas vadu.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Kad atvienojat strāvas kontaktdakšu no sienas kontaktligzdas, turiet to aiz kontaktdakšas nevis aiz vada.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Pievienojiet spraudkontakta tādu sienas kontaktligzdu, ko var viegli aizsniegt.

- Ja ierīces darbībā rodas problēma, ir jāatvieno spraudkontakts, lai pilnībā atslēgtu strāvas padevi. Strāvas padevi nevar atvienot pilnībā, izmantojot tikai ierīces ieslēgšanas/izslēgšanas pogu.

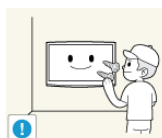
Saistītas ar uzstādīšanu

Brīdinājums



Izvairieties no degošu sveču, odu repelentu vai cigarešu novietošanas uz izstrādājuma, un neuzstādiet izstrādājumu sildītāja tuvumā.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



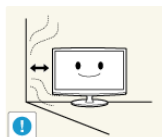
Palūdziet uzstādīšanas inženierim vai attiecīgajam uzņēmumam uzstādīt ierīci uz sienas.

- Pretējā gadījumā varat gūt savainojumus.
- Pārliecinieties, vai tiek izmantots norādītais sienas stiprinājums.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās ar sliktu ventilāciju, piemēram, grāmatu plaukta vai skapja iekšpusē.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Ventilācijas dēļ uzstādiet ierīci vismaz 10 cm attālumā no sienas.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Sargājiet ierīces iepakojuma plastmasas maisiņus no bērniem.

- Uzvelkot plastmasas maisiņus uz galvas, bērni var nosmakt.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās, kas ir nestabilas vai pakļautas pārmērīgām vibrācijām, piemēram, nestabila vai vienaspusīga plaukta.

- Ierīce var nokrist un tā rezultātā tikt sabojāta vai arī jūs varat iegūt savainojumus.
- Izmantojot monitoru vietā, kas ir pakļauta pārmērīgām vibrācijām, var rasties problēmas ierīces darbībā vai izcelties ugunsgrēks.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās, kas pakļauta putekļu, mitruma (sauna), eļļas, dūmu vai ūdens (lietus pils) iedarbībai, un no uzstādīšanas transportlīdzeklī.

- Tas var izraisīt elektrošoku vai ugunsgrēku.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas vietās, kas pakļautas tiešu saules staru iedarbībai, un no izstrādājuma uzstādīšanas karstuma avota, piemēram, uguns vai sildītāja, tuvumā.

- Tas var samazināt ierīces ekspluatācijas ilgumu vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no izstrādājuma uzstādīšanas viegli aizsniedzamā augstumā, kur to var aizsniegt bērni.

- Ja bērns pieskaras ierīcei, tā var nokrist un izraisīt ievainojumus.
- Tā kā priekšpuse ir smagāka, uzstādiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas.



Uzstādiet antenu pēc iespējas tālāk no augstsprieguma kabeļiem.

- Ja antena pieskarsies augstsprieguma kabelim vai uzkrītīs uz tā, var rasties īssavienojums vai ugunsgrēks.



Vietā, kur ārpus telpām uzstādītas antenas kabelis ir ievadīts ēkā, nolokiet to uz leju, lai telpās neieplūstu lietussūdens.

- Lietussūdenim iekļūstot monitorā, var rasties īssavienojums vai ugunsgrēks.

Uzmanību



Nenļaujiet ierīcei nokrist pārvietošanas laikā.

- Šādas rīcības rezultātā var rasties problēmas ierīces darbībā vai ievainojumi.



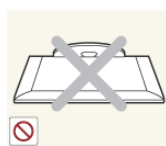
Kad uzstādāt ierīci uz skapīša vai plaukta, pārliecinieties, vai ierīces priekšpuse nesniedzas pāri skapīša vai plaukta malai.

- Pretējā gadījumā ierīce var nokrist un tai var rasties darbības traucējumi, vai tā var izraisīt ievainojumus.
- Izmantojiet izstrādājuma izmēram piemērotu skapīti vai plauktu.



Ja ierīce ir uzstādīta vietā, kurā darba apstākļi ievērojami mainās, apkārtējās vides dēļ var rasties nopietnas darbības kvalitātes problēmas. Šādā gadījumā uzstādiet ierīci tikai pēc konsultācijas ar vienu no mūsu apkopes inženieriem par šo tematu.

- Vietas, kurās ir daudz mikroskopisku putekļu, ķīmikālijas, pārāk augsta vai pārāk zema temperatūra, liels mitrums, piemēram lidostas vai stacijas, kurās ierīce tiek lietota nepārtraukti ilgu laiku un tā tālāk.



Nenovietojiet ierīci uz grīdas ar priekšpusi uz leju.

- Tas var sabojāt ierīces paneli.



Novietojot ierīci, apejieties ar to uzmanīgi.

- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu vai varat gūt savainojumus.

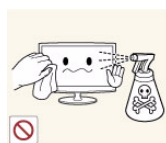
Saistītas ar tīrīšanu

Brīdinājums



Pirms ierīces tīrīšanas atvienojiet strāvas vadu.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Kad tīrāt izstrādājumu, nesmidziniet ūdeni tieši uz izstrādājuma daļām.

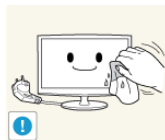
- Pārliecinieties, ka ūdens nenokļūst ierīcē.
- Pretējā gadījumā tas var izraisīt ugunsgrēku, varat gūt elektrisko šoku vai arī var rasties problēmas ar izstrādājumu.

Uzmanību



Izvairieties no tiešas tīrīšanas līdzekļa uzsmidzināšanas izstrādājumam.

- Tas var izraisīt ierīces ārpuses vai redzamās paneļa daļas krāsas maiņu vai sasprēgāšanu.



Kad tīrāt ierīci, atvienojiet strāvas vadu un uzmanīgi tīriet ierīci ar mīkstu sausu drānu.

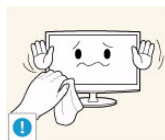
- Izvairieties no sekojošo ķīmisku vielu lietošanas izstrādājuma tīrīšanā: vasks, benzols, alkohols, šķīdinātāji, odu repelents, smaržas, eļļošanas vai tīrīšanas līdzeklis.

Tas var izraisīt ārpuses deformāciju vai krāsas noņemšanu.



Izmantojiet mīkstu, mitru drānu ar "speciālu monitora tīrīšanas līdzekli" un noslaukiet ar to ierīci.

- Ja nav pieejams monitora tīrīšanas līdzeklis, pirms ierīces tīrīšanas atšķaidiet tīrīšanas līdzekli ar ūdeni attiecībās 1:10.



Tā kā ierīces ārpusē ir viegli saskrāpējama, pārliedzinieties, vai lietojat pareizu drānu tīrīšanai.

Saistītas ar lietošanu

Brīdinājums



Tā kā ierīcē ir augsts spriegums, nekad neuzstādi, neremontēji vai nemodificēji to pats.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku vai gūt elektrisko šoku.
- Ja ierīce ir jāsalabo, sazinieties ar apkopes centru.



Lai pārvietotu ierīci, izslēdziet strāvas padevi un atvienojiet strāvas vadu, antenas kabeli un jebkādu citu vadu, kas ir pievienoti tai.

- Pretējā gadījumā bojāta strāvas vada dēļ varat gūt elektrošoku vai arī var izcelties ugunsgrēks.



Ja ierīce izdala dīvainas skaņas, deguma smaku vai dūmus, nekavējoties atvienojiet spraudkontakta un sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Neļaujiet bērniem karāties izstrādājumā vai rāpties uz tā.

- Pretējā gadījumā tas var izraisīt izstrādājuma nokrišanu, kas savukārt var izraisīt savainojumus vai nāvi.



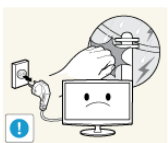
Ja ierīce nokrīt vai ir sabojāta tās korpuss, izslēdziet to un atvienojiet strāvas vadu. Sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku vai gūt elektrisko šoku.



Izvairieties no dažādu priekšmetu, piemēram, rotaļlietu vai cepumu, novietošanas uz izstrādājuma.

- Ja bērns pārkaras pār ierīci, lai satvertu kādu priekšmetu, ierīce vai priekšmets var nokrist un izraisīt ievainojumus vai pat nāvi.



Ja rodas pērcons vai zibens, atvienojiet strāvas vadu un nekādā ziņā nepieskarieties antenas kabelim, jo tas ir bīstami.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no priekšmetu nomešanas uz izstrādājuma vai pret izstrādājumu vērstiem triecieniem.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.



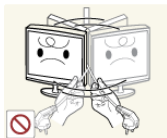
Izvairieties no izstrādājuma pārvietošanas, pavelkot aiz elektrības vada vai antenas kabeļa.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrisko šoku, izraisīt ugunsgrēku vai arī dēļ bojājuma kabelim var rasties problēmas ar izstrādājumu.



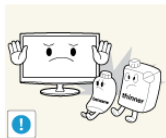
Ja ir radusies gāzes noplūde, nepieskarieties ierīcei vai strāvas kontaktakšai un nekavējoties izvēdiniet telpu.

- Jebkura dzirkstele var izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.
- Pērkona vai zibens vētras laikā nepieskarieties strāvas vadam vai antenas kabelim.



Izvairieties no izstrādājuma pacelšanas vai pārvietošanas, turot tikai aiz elektrības vada vai signāla kabeļa.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrisko šoku, izraisīt ugunsgrēku vai arī dēļ bojājuma kabelim var rasties problēmas ar izstrādājumu.



Izvairieties no uzliesmojošu aerosolu vai objektu novietošanas uz izstrādājuma vai lietošanas tā tuvumā.

- Tas var izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.



Pārliecinieties, vai neesat nobloķējis ventilācijas atveri ar galdautu vai aizkaru.

- Pretējā gadījumā iekšējās pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Izvairieties no metāla objektu, piemēram ēdamo irbuļu, monētu, matadatu vai uzliesmojošu objektu ievietošanu izstrādājumā (atverēs, pieslēgvietās u.c.).

- Ja ierīcē iekļūst svešķermeņi vai ūdens, izslēdziet strāvas padevi, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu, varat gūt elektrisko šoku vai izraisīt ugunsgrēku.



Izvairieties no trauku ar šķidrumiem, piemēram, vāžu, puķupodu, dzērienu, kosmētikas līdzekļu vai medikamentu, vai metāla objektu novietošanas virs izstrādājuma.

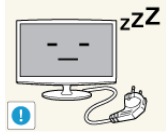
- Ja ierīcē iekļūst svešķermeņi vai ūdens, izslēdziet strāvas padevi, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu, varat gūt elektrisko šoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Uzmanību



Ilgu laiku rādot nekustīgu attēlu, ekrānā var rasties paliekošs attēls vai plankums.

- Ja ierīci nelietojat ilgāku laiku, izmantojiet enerģijas taupīšanas režīmu vai iestatiet ekrānsaudzētāju kustīga attēla režīmā.



Ja ierīci nelietojat ilgāku laiku, piemēram, aizbraucat no mājām, atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas.

- Pretējā gadījumā var sakrāties putekļi un izraisīt ugunsgrēku pārkaršanas vai īssavienojuma dēļ vai radīt elektrošoku.



Iestatiet ierīcei atbilstošu izšķirtspēju un frekvenci.

- Pretējā gadījumā tas var izraisīt acu savainojumus.



Izvairieties no izstrādājuma apgrīšanas otrādi un nepārvietojiet to, turot tikai aiz statīva.

- Tā rezultātā ierīce var nokrist un tikt sabojāta vai izraisīt ievainojumus.



Nenovietojiet adapteri uz cita adaptera.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Pirms adaptera lietošanas noņemiet tā vinila iepakojumu.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Piesargieties, lai adapteris nenonāktu saskarē ar ūdeni un tādējādi neklūtu slapjš.

- Var rasties darbības traucējumi vai īssavienojums, vai izcelties ugunsgrēks. Neizmantojiet adapteri pie ūdenstilpnēm vai ārpus telpām – jo īpaši, ja līst vai snieg. Mazgājot grīdu, uzmanieties, lai nesaslapinātu adapteri.



Izvairieties lietot mitrinātāju vai plīti netālu no produkta.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

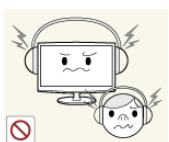


Tā kā displeja panelis ir karsts pēc ilgstošas lietošanas, nepieskarieties ierīcei.



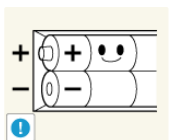
Esiet uzmanīgi, kad regulējat monitora leņķi vai statīva augstumu.

- Ja iespiedīsiet roku vai pirkstu, varat to savainot.
- Ja ierīce ir pārlieku atliekta, tā var nokrist un izraisīt ievainojumus.



Izmantojot austiņas, neieslēdziet pārāk lielu skaļumu.

- Ja skaņa ir pārāk skaļa, varat sabojāt dzirdi.



Nomainot bateriju, ievietojiet to ar pareizo polaritāti (+, -).

- Pretējā gadījumā baterija var sabojāties vai iekšējā šķidruma noplūdes dēļ var izcelties ugunsgrēks, rasties traumas vai bojājumi.



Baterijas (un akumulatori) nav parasti sadzīves atkritumi, tie jānodod ražotājam atreizējai pārstrādei. Klients ir atbildīgs par izlietoto bateriju vai akumulatoru nodošanu atreizējai pārstrādei.

- Klients var nodot izlietotās baterijas vai akumulatorus tuvākajā atreizējās pārstrādes punktā vai veikalā, kurā pārdod tāda paša veida baterijas vai akumulatorus.

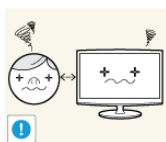


Nenovietojiet strāvas adapteri citu siltuma avotu tuvumā.

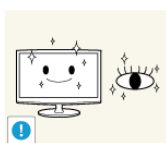
- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Vienmēr uzglabājiet strāvas adapteri vietā ar labu ventilāciju.



Ilgstoši skatoties ierīci no pārāk tuva attāluma var sabojāt jūsu redzi.



Ir svarīgi atpūtināt acis (5 minūtes katru stundu), kad skatāties izstrādājuma ekrānā ilgus laika periodus.

- Tas mazinās jebkādu acu pārpūli.



Glabājiet nelielos papildaprīkojuma priekšmetus vietā, kur bērni nevar tiem piekļūt.



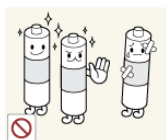
Izvairieties no smagu priekšmetu novietošanas virs izstrādājuma.

- Pretējā gadījumā var rasties problēmas ar izstrādājumu vai varat gūt savainojumus.



Izņemot bateriju no tālvadības pults, uzmaniet, lai bērns neliktu to mutē. Novietojiet bateriju vietā, kur tai nevar piekļūt bērni vai zīdaiņi.

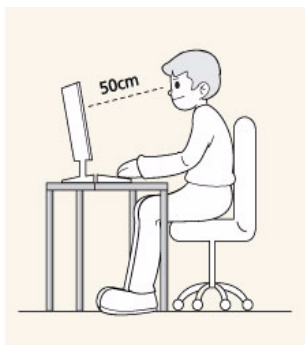
- Ja bērns ir ielicis mutē bateriju, nekavējoties ziņojiet par to ārstam.



Izmantojiet tikai norādītās standarta baterijas. Neizmantojiet vienlaikus jaunas un jau lietotas baterijas.

- Pretējā gadījumā baterija var saplīst vai no tās var izplūst šķidrums, izraisot ugunsgrēku, traumas vai piesārņojumu (bojājumus).

Pareizas pozas uzturēšana, lietojot šo ierīci



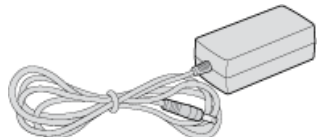
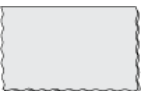
Lietojot šo ierīci saglabājiēt pareizu pozu.

- Iztaisnojiet muguru.
- Ekrānam jābūt 45~50 cm attālumā no acīm. Skatieties lejup ekrānā ar seju tā virzienā.
- Noregulējiet ierīces leņķi tā, lai ekrānā neatspīdētu gaisma.
- Turiet elkoņus pareizā leņķī un rokas vienā līmenī ar plaukstām.
- Turiet elkoņus pareizā leņķī.
- Novietojiet papēžus uz grīdas, kamēr ceļi ir 90 grādu vai lielākā leņķī, un turiet rokas tādā pozīcijā, lai tās būtu zemāk par sirdi.

2 Ierīces uzstādīšana

2-1 Iepakojuma saturs

- Izsaiņojiet ierīci un pārbaudiet, vai iepakojumā ir iekļautas visas tālāk minētās sastāvdaļas.
- Saglabājiet iepakojuma kasti, gadījumam, ja vēlāk ir nepieciešams pārvietot ierīci.
- Ja kāds no priekšmetiem trūkst, sazinieties ar savu izplatītāju.
- Lai iegādātos papildpiederumus, sazinieties ar vietējo izplatītāju.

IEKĻAUTĀS FUNKCIJAS			
			
Uzstādīšanas pamācība	Garantijas karte (Nav pieejams visos reģionos.)	Lietošanas rokasgrāmata	Līdzstrāvas adapteris
			
Strāvas vads	D-Sub kabelis	Stereo kabelis	Staīvs un skrūves (2EA)
			
Tālvadība / Baterijas (AAA X 2)	Scart adapteris	AV adapteris	Komponentu adapteris
			
Drāniņa tīrīšanai	Kabeļu turētājs		
IEGĀDĀJAMS ATSEVIŠKI			
			
HDMI kabelis	HDMI - DVI kabelis	Audio adapteris	

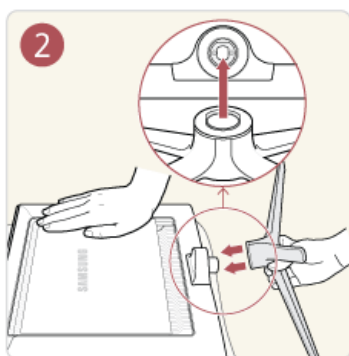
- Krāsa un izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma, lai uzlabotu veiktspēju, specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšējā brīdinājuma.
- Tīrīšanas drāna ir iekļauta tikai melnu, īpaši spīdīgu modeļu komplektācijā.

2-2 Statīva uzstādīšana

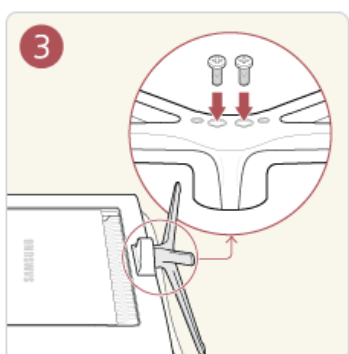
 Pirms ierīces salikšanas, novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas tā, lai ekrāns būtu uz leju.



Novietojiet mīkstu drānu uz galda, lai tā pasargātu ierīci, un novietojiet monitoru uz tās tā, lai ierīces priekšpuse būtu uz leju.



levietojiet statīva pamatni statīvā, kā norādīts attēlā.



Cieši pieskrūvējiet statīvu, izmantojot skrūves.



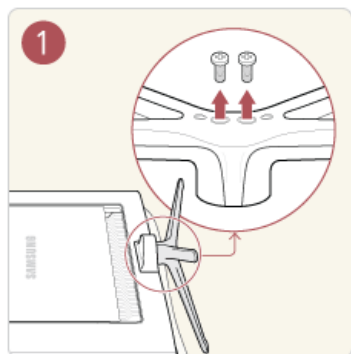
- Uzmanību

Neceliet ierīci, turot tikai aiz statīva.

 Krāsa un izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma, lai uzlabotu veiktspēju, specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšējā brīdinājuma.

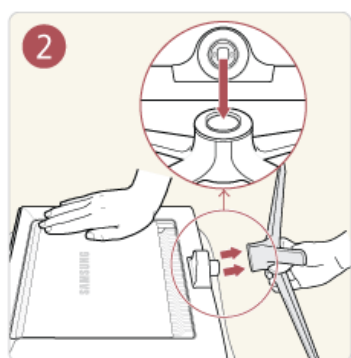
2-3 Statīva noņemšana

 Pirms statīva noņemšanas, novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas tā, lai ekrāns būtu uz leju.

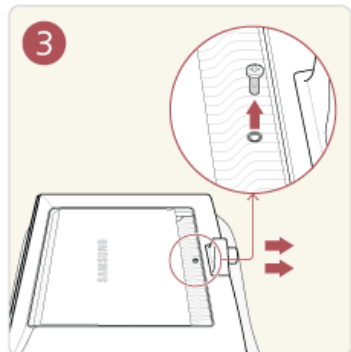


Novietojiet uz galda mīkstu drānu, lai pasargātu ierīci, un novietojiet ierīci uz tās tā, lai tās priekšpuse būtu vērsta uz leju.

Atskrūvējiet statīva apakšējā daļā esošās skrūves.



Pavelciet statīvu virzienā no statīva pamatnes, lai to noņemtu.



Pirms balsteņa piestiprināšanas, atskrūvējiet skrūvi un noņemiet statīva pamatni.



Pēc statīva pamatnes noņemšanas varat ierīcei pievienot balsteni.

-  Ja vēlaties iegādāties šo sienas kronšteinu, sazinieties ar autorizētu izplatītāju.
- Šis modelis atbalsta tikai WMN-2490 modeļa sienas kronšteinu.
- Sienas kronšteina komplekts nav iekļauts komplektācijā, tas ir nopērkams atsevišķi.

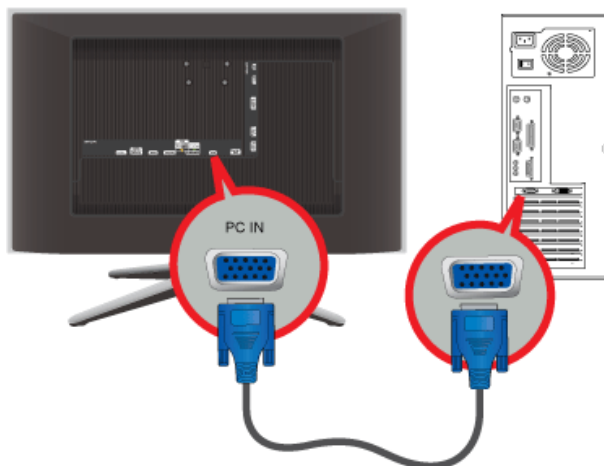
 Krāsa un izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma, lai uzlabotu veiktspēju, specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšējā brīdinājuma.

2-4 Pievienošana datoram

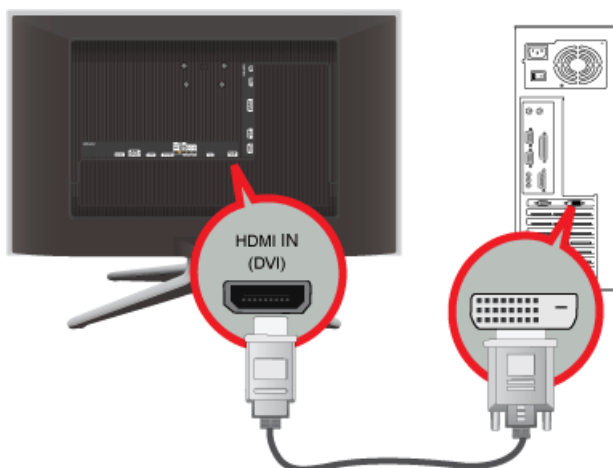
1. Izveidojiet ierīces savienojumu ar datoru atkarībā no datora atbalstītās video izejas.

 Savienojošā detaļa var atšķirties atkarībā no ierīces modeļa.

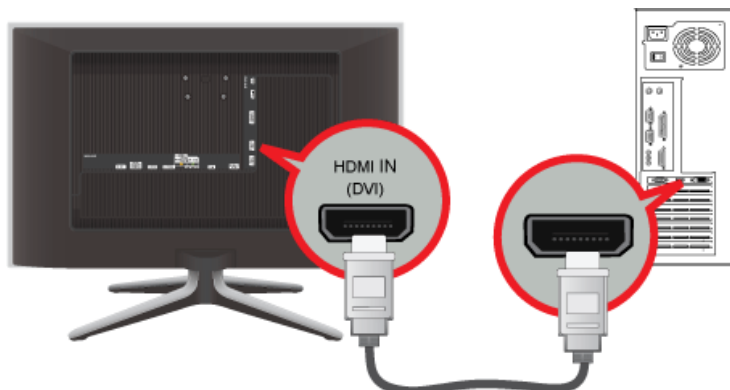
- Ja grafiskā karte nodrošina D-Sub <Analog> izvadi,
 - savienojiet ierīces [PC IN] pieslēgvietu ar datora [D-Sub] pieslēgvietu, izmantojot D-Sub kabeli.



- Ja grafiskā karte nodrošina DVI <Digitāls> izvadi,
 - Savienojiet izstrādājuma [HDMI IN 1, 2 (DVI)] pieslēgvietu ar datora DVI pieslēgvietu, izmantojot HDMI-DVI kabeli.

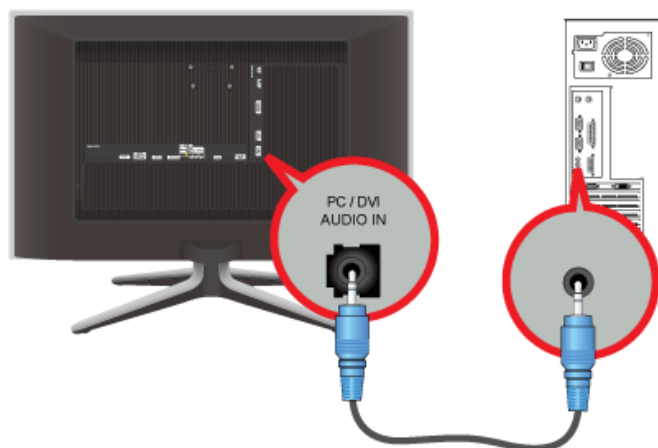


- Ja grafiskā karte ir aprīkota ar HDMI izeju
 - Savienojiet ierīces [HDMI IN 1, 2 (DVI)] pieslēgvietu ar datora HDMI pieslēgvietu, izmantojot HDMI kabeli.

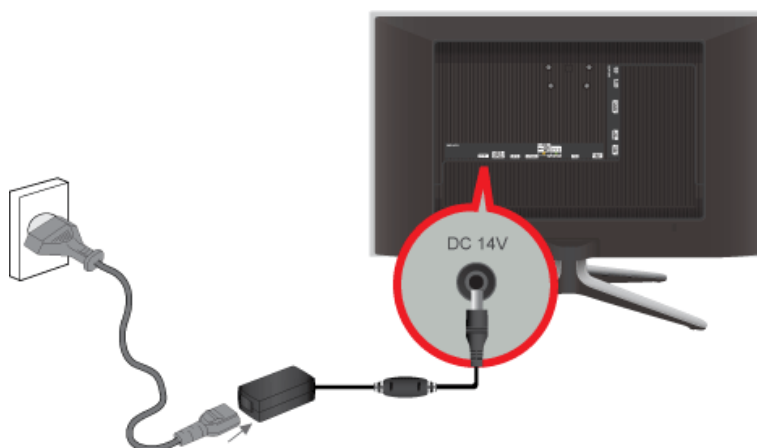


 Kad pie [HDMI IN 1, 2 (DVI)] pieslēgvietas ir pievienots dators ar 1920 x 1080@60 Hz izšķirtspēju, jums jāiestata <HDMI> režīms uz <DVI PC> <Ievade> režīma sadaļā <Rediģēt nosaukumu>. Šajā gadījumā ir nepieciešams atsevišķs skaņas savienojums.

2. Savienojiet ierīces aizmugurē esošo [PC / DVI AUDIO IN] pieslēgvietu ar datora skaņas karti.



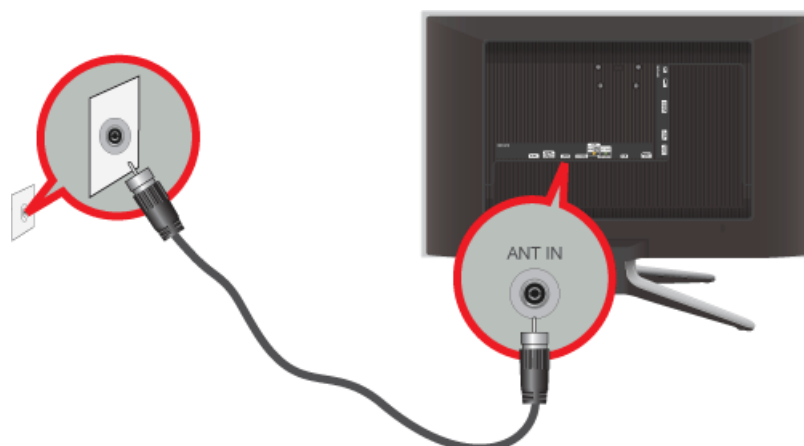
3. Savienojiet strāvas adapteri ar ierīces aizmugurē esošo [DC 14V] pieslēgvietu. Pievienojiet strāvas vadu pie adaptera un sienas kontaktligzdas.
(Ieejas spriegums tiek pārslēgts automātiski.)



-  Jūs varat baudīt skaidru un kvalitatīvu skaņu, ko sniedz jūsu datora skaņas karte, izmantojot ierīces skaļruņus. (Jūsu datoram nav nepieciešams uzstādīt papildu skaļruņus.)

2-5 Monitora izmantošana kā TV

Jūs varat ierīcē skatīties televīzijas programmas, ja tā ir savienota ar antenu vai kabeltelevīzijas sistēmu, datorā neuzstādot atsevišķu televīzijas uztveršanas aparāturu vai programmatūru.



1. Pievienojiet kabeltelevīzijas uztvērēja kabeli vai televīzijas antenas kabeli [ANT IN] pieslēgvietai ierīces aizmugurē.

- Ja lietojat iekštelpu antenas/kabeltelevīzijas termināli:
vispirms pārbaudiet antenas sienas termināli un tad pievienojiet antenas/kabeltelevīzijas uztvērēja TV kabeli.
- Ja lietojat ārējo antenu:
Ja lietojat ārējo antenu, mēs stingri iesakām, lai to uzstādītu kvalificēts speciālists.

2. Kad savienošana ir pabeigta, pievienojiet TV barošanu.

3. Kad izstrādājums pēc iegādes tiek pirmo reizi ieslēgts, tiek uzsākta sākotnējās iestatīšanas darbības <Plug&Play>).

 Uzmanieties, lai nesaliektu koaksiālo kabeli, kad pievienojat to pie antenas ievades termināla [ANT IN].

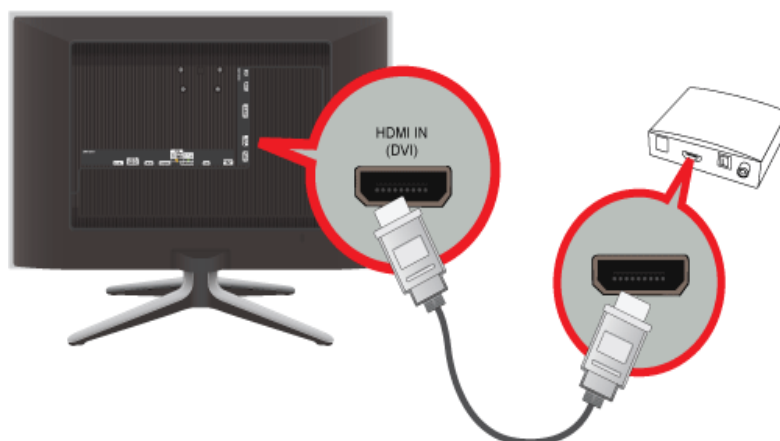
 Piezīme par digitālo televīziju

- Ar digitālo televīziju (DVB) saistītās funkcijas ir pieejamas tikai valstīs vai reģionos, kur tiek raidīti DVB-T (MPEG2 un MPEG4 AVC) digitālie virszemes apraides signāli vai kur ir iespējams piekļūt saderīgiem DVB-C (MPEG2 un MPEG4 AAC) kabeltelevīzijas pakalpojumiem. Par DVB-T vai DVB-C signāla saņemšanu, lūdzu, jautājiēt vietējam izplatītājam.
- DVB-T ir DVB Eiropas konsorcijs standarts digitālās virszemes televīzijas pārraidei, bet DVB-C ir standarts digitālās kabeltelevīzijas pārraidei. Tomēr dažas no atšķirīgajām funkcijām, piemēram, EPG (elektroniskais programmu ceļvedis), VOD (pieprasījumuvideo) un citas, nav iekļautas šajā specifikācijā. Tādēļ šobrīd tās netiek izmantotas.
- Lai arī šis televizors atbilst jaunākajiem DVB-T un DVB-C standartiem [kopš 2008. gada augusta], nav iespējams garantēt saderību ar nākotnes DVB-T digitālās virszemes apraides un DVB-C digitālās kabeltelevīzijas sistēmām.
- Atkarībā no valstīm vai reģioniem, kuros televizors tiek izmantots, daži kabeltelevīzijas pakalpojumu sniedzēji var pieprasīt papildu samaksu par šādiem pakalpojumiem, un jums var tikt pieprasīts piekrist viņu biznesa noteikumiem un nosacījumiem.
- Dažas digitālās televīzijas funkcijas var nebūt pieejamas dažās valstīs vai reģionos, un DVB-C var nedarboties pareizi ar dažiem kabeltelevīzijas pakalpojumu sniedzējiem.
- Lai iegūtu plašāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar vietējo Samsung klientu apkalpošanas centru.
Televīzijas uztveršanas kvalitāti var ietekmēt apraides metodes atšķirības dažādās valstīs. Lūdzu, pārbaudiet televizora darbību pie vietējā SAMSUNG autorizētā izplatītāja, vai piezvaniet uz Samsung zvanu centru, lai uzzinātu, vai to ir iespējams uzlabot, pārkonfigurējot televizora uzstādījumu.

Gaidstāves režīms

Neatstājies televizoru gaidstāves režīmā ilgu laika periodu (piemēram, dodoties brīvdienās ārpus mājās). Tas turpina patērēt nelielu elektroenerģijas daudzumu arī tad, kad ieslēgšanas/izslēgšanas poga ir izslēgta. Tāpēc ieteicams atvienot strāvas vadu.

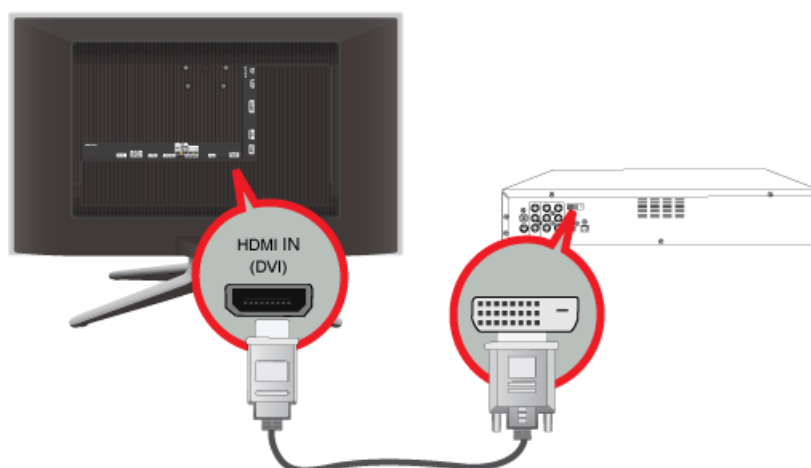
2-6 HDMI kabeļa pievienošana



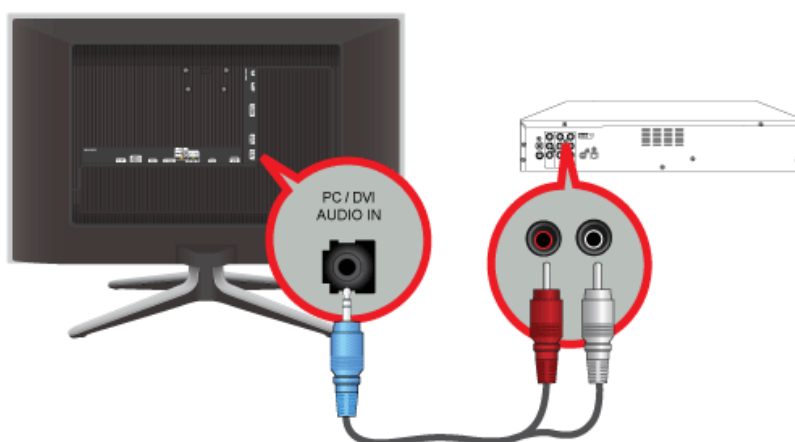
1. Savienojiet AV ierīces (Blu-ray/DVD/kabeļtelevīzijas/satelīttvērēja) HDMI OUT pieslēgvietu ar ierīces [HDMI IN 1, 2 (DVI)] termināli, izmantojot HDMI kabeli.
2. Nospiediet [SOURCE] pogu ierīces priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <HDMI> režīmu.

 Ja savienojot izmantosiet HDMI kabeli, jums nebūs atsevišķi jāveic audio savienojumu pievienošana.

2-7 Pievienošana, izmantojot HDMI-DVI kabeli

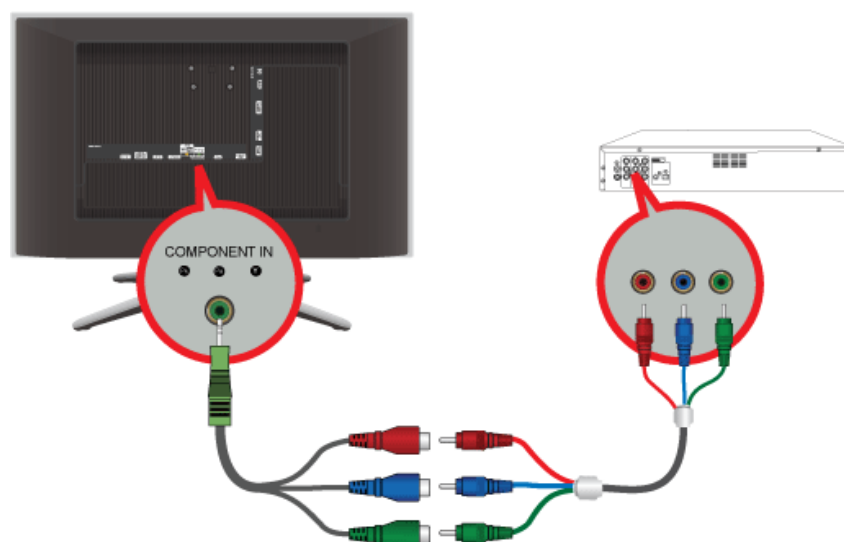


1. Savienojiet ārējās ierīces DVI izejas termināli ar ierīces [HDMI IN 1, 2 (DVI)] termināli, izmantojot HDMI-DVI kabeli.

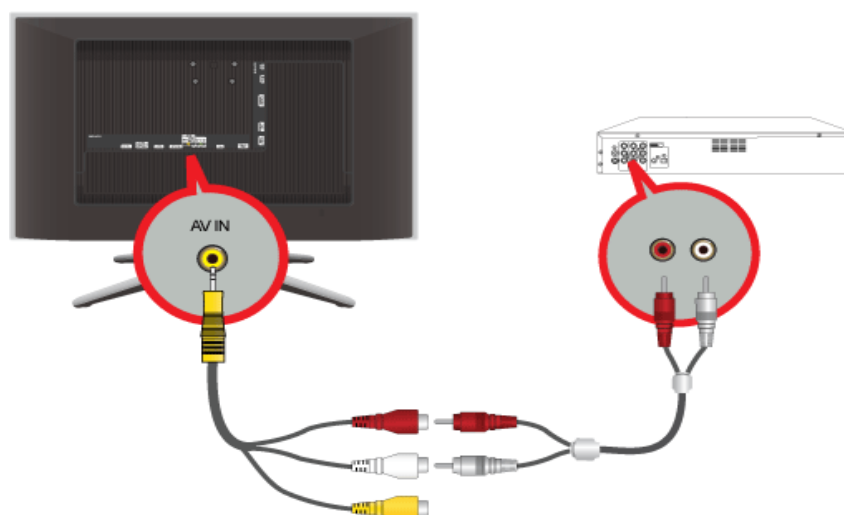


2. Savienojiet RCA - stereo (datoram) sarkanos un baltos spraudkontaktus ar tādas pašas krāsas digitālās izejas ierīces skaņas izejas termināliem, un savienojiet pretējo spraudkontaktu ar [PC / DVI AUDIO IN] monitora termināli. Nospiediet [SOURCE] pogu ierīces priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <HDMI> režīmu.

2-8 Komponentes kabeļa pievienošana

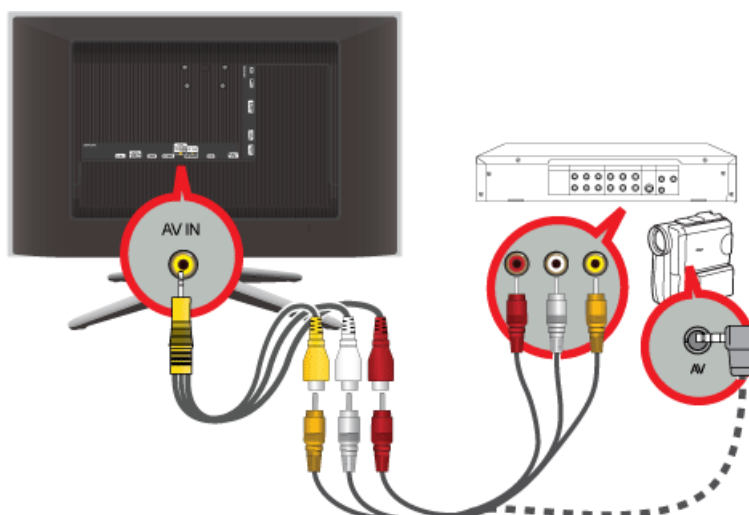


1. Savienojiet komponentu adapteri ar ierīces aizmugurē esošo [COMPONENT IN] pieslēgvietu.
2. Savienojiet komponentu kabeli ar atbilstošās krāsas komponentu adaptera un AV ierīces pieslēgvietām.



3. Savienojiet audio adapteri ar ierīces aizmugurē esošo [AV IN] pieslēgvietu.
4. Savienojiet audio kabeli ar atbilstošās krāsas audio adaptera un AV ierīces pieslēgvietām.
5. Nospiediet [SOURCE] pogu ierīces priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <Komponents> režīmu.

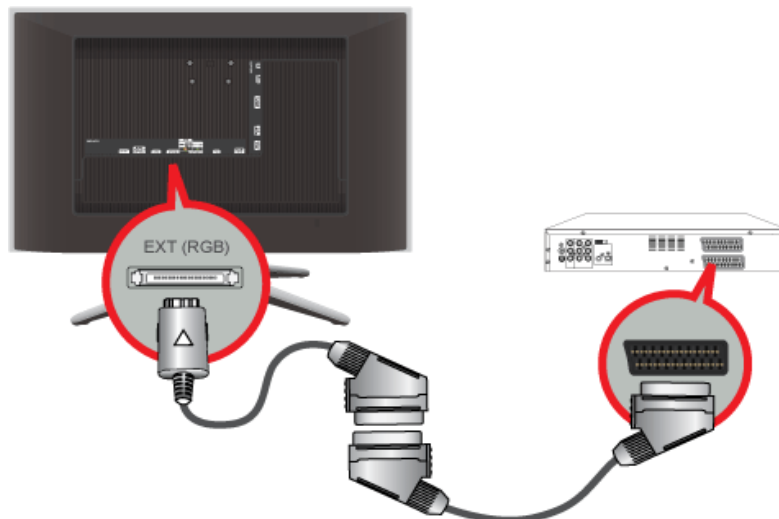
 Papildu informāciju par komponentu video, skatiet savā DVD/VCR/kabeļtelevīzijas/satelītuztvērēja rokasgrāmatā.



1. Savienojiet AV adapteri ar ierīces aizmugurē esošo [AV IN] pieslēgvietu.
2. Savienojiet audio un video kabeli ar atbilstošās krāsas AV adaptera un AV ierīces pieslēgvietām.
3. Nospiediet [SOURCE] pogu ierīces priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <AV> režīmu.

Šeit norādītie audio-video kabeli parasti ir iekļauti videokameras komplektācijā. (Ja tā nav, meklējiet to vietējā elektronikas preču veikalā.)

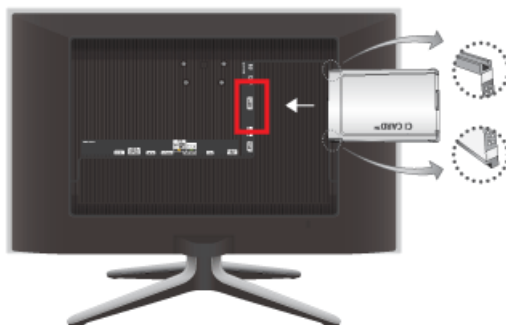
2-10 Scart kabeļa pievienošana



1. Savienojiet Scart adapteri ar ierīces aizmugurē esošo [EXT (RGB)] pieslēgvietu.
2. Savienojiet Scart kabeli ar Scart adapteri un AV ierīci.
3. Nospiediet [SOURCE] pogu ierīces priekšpusē vai uz tālvadības pults, lai izvēlētos <Ārējais> režīmu.



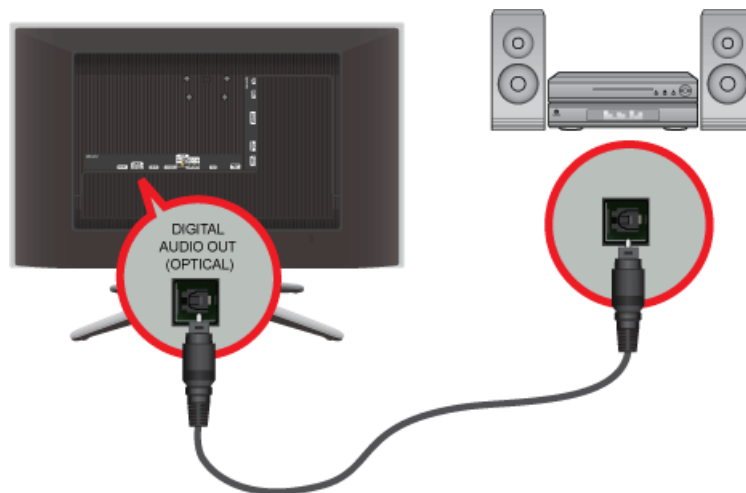
- Pievienojiet pie DVD ierīču ieejas, ja ierīcei ir [EXT [RGB]] ligzda.
- Ja strāva ir ieslēgta, DVD video varat skatīties, vienkārši pievienojot ierīcei DVD atskaņotāju.



Lai skatītos maksas kanālus, jāievieto „CI vai CI+ KARTE”.

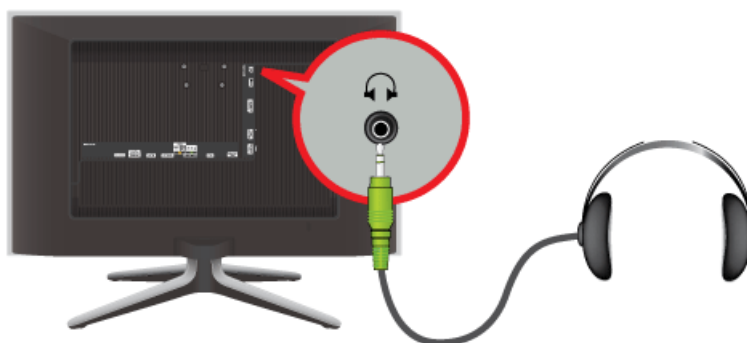
- Ja netiek ievietota „CI vai CI+ KARTE”, dažos kanālos tiek rādīts paziņojums „Scrambled Signal” (Traucēts signāls).
 - Pēc 2~3 minūtēm parādās saistītā informācija, kas satur tālruņa numuru, „CI vai CI+ KARTES” ID, saimniekdatora ID un citu informāciju. Ja parādās kļūdas paziņojums, sazinieties ar savu pakalpojumu sniedzēju.
 - Kad kanālu informācijas konfigurācija beigusies, parādās paziņojums „Updating Completed” (Atjaunināšana pabeigta), norādot, ka kanālu saraksts ir atjaunināts.
-  • „CI vai CI+ KARTE” jāiegādājas pie vietējā kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēja.
- Izņemiet „CI vai CI+ KARTI”, uzmanīgi velkot to ar rokām, jo, nometot „CI vai CI+ KARTI”, to var sabojāt.
 - Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI” karti uz tās norādītajā virzienā.
 - Atkarībā no modeļa COMMON INTERFACE slotā vieta var būt atšķirīga.
 - „CI vai CI+ KARTE” netiek atbalstīta dažās valstīs un reģionos; jautājiet savam autorizētajam izplatītājam.
 - Ja rodas problēmas, lūdzu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
 - Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI”, kas atbalsta pašreizējos antenas iestatījumus. Ekrāns izskatīsies izkropļots vai nebūs redzams.

2-12 Pastiprinātāja pievienošana



- Savienojiet ierīces [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] termināli ar pastiprinātāja optisko ieeju, izmantojot optisko kabeli.
- Ja no ierīces netiek izvadīta skaņa, jāizmanto skaņas pastiprinātājs.
- Informāciju par to, kā pievienot skaļruni un pastiprinātāju, skatiet atbilstošo ierīču ražotāju nodrošinātajās lietošanas rokasgrāmatās.

2-13 Austiņu pievienošana

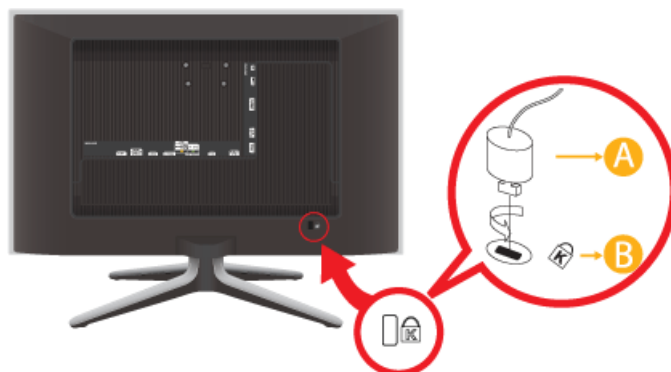


- Pievienojiet austiņas monitora austiņu savienojuma terminālim.

2-14 Kensington Lock

Kensington Lock ir ierīce pret zagšanu, kas ļauj lietotājiem nostiprināt ierīci tā, lai to varētu droši lietot sabiedriskās vietās. Tā kā bloķēšanas ierīces forma un izmantošanas veids var atšķirties atkarībā no modeļa un izgatavotāja, detalizētu informāciju skatiet Lietotāja rokasgrāmatā, kas ir pievienota bloķēšanas ierīcei.

 Jums jāiegādājas Kensington Lock atsevišķi.



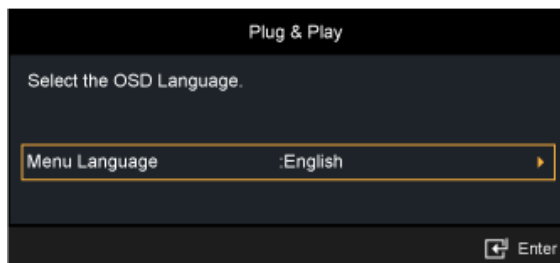
Lai bloķētu ierīci, rīkojieties šādi:

1. Aplieciet Kensington bloķēšanas kabeli ap kādu lielu, nekustīgu priekšmetu, piemēram, ap galdu vai krēslu.
2. Kabeļa galu ar pievienoto slēdzeni izveriet cauri cilpai Kensington bloķēšanas kabeļa galā.
3. Ievietojiet bloķēšanas ierīci ierīces Kensington slotā (**B**).
4. Saslēdziet slēdzeni (**A**).

 Šīs ir vispārējās norādes. Precīzu informāciju skatiet Lietotāja rokasgrāmatā, kas ir pievienota bloķēšanas ierīcei. Nostiprinošo ierīci var iegādāties elektronikas preču veikalā, tiešsaistes veikalā vai apkopes centrā.

3 Izstrādājuma lietošana

3-1 Funkcija Plug & Play



Kad televizors tiek ieslēgts pirmo reizi, automātiski un secīgi tiek turpināti pamatiestatījumi.

 Lai atgrieztos iepriekšējā solī, nospiediet sarkano pogu.

1. Nospiediet tālvadības pults pogu [POWER ].

-  • Jūs varat izmantot arī televizora pogu [].
- Parādās paziņojums <Select the OSD Language>.

2. Nospiediet [] pogu. Ar pogu  vai  izvēlieties nepieciešamo valodu.

Nospiediet pogu [], lai apstiprinātu izvēli.

3. Nospiediet pogu  vai , lai atlasītu <Sagl. dem.> vai <Lietošana mājās>, pēc tam nospiediet pogu [].

-  • Mēs iesakām iestatīt televizoru režīmā <Lietošana mājās>, lai mājas vidē nodrošinātu labāko attēla kvalitāti.
- <Sagl. dem.> režīms ir paredzēts izmantošanai tikai mazumtirdzniecības vidē. Ja ierīce ir nejauši iestatīta režīmā <Sagl. dem.> un jūs vēlaties atgriezties režīmā <Lietošana mājās> (Standarta): Nospiediet televizora skaļuma pogu. Kad parādās skaļuma OSD, 5 sekundes turiet nospiestu televizora pogu [MENU]

4. Nospiediet [] pogu.

Atlasiet nepieciešamo valsti, nospiežot pogu  vai . Nospiediet pogu [], lai apstiprinātu izvēli.

5. Nospiediet [] pogu.

Nospiediet  vai  pogu, lai iestatītu <Antena> vai <Kabelis>, tad nospiediet [] pogu.

-  • <Antena>: <Antena> antenas signāls.
- <Kabelis>: <Kabelis> antenas signāls.

6. Nospiediet pogu  vai , lai atlasītu atmiņā saglabājamo kanāla avotu.

Nospiediet pogu , lai atlasītu <Meklēt>, un pēc tam nospiediet pogu [].

-  • Ja iestatāt antenas avotu uz <Kabelis>, parādās solis, kurā varat iestatīt digitālo kanālu meklēšanas vērtību. Lai iegūtu plašāku informāciju, skatiet <Kanāls> → <Autom. saglabāšana>.
- <Digitāls un analogs>: Digitālie un analogie kanāli.
- <Digitāls>: Digitālie kanāli.
- <Analogi>: Analogie kanāli.
- Kanālu meklēšana sāksies un beigsies automātiski.
- Lai pārtrauktu atcerēšanās procesu, jebkurā laikā varat nospiegt pogu [].
- Kad visi pieejamie kanāli ir saglabāti, parādīsies paziņojums <Iestatiet pulksteņa režīmu.>.

7. Nospiediet [] pogu.

Nospiediet  vai  pogu, lai atlasītu <Autom.>, tad nospiediet [] pogu.

-  • Ja atlasījāt <Manuāls>, parādīsies <Iestatiet pašreizējo datumu un laiku.>.

- Ja saņēmat digitālo signālu, laiks tiks iestatīts automātiski. Ja nē, atlasiet <Manuāls>, lai iestatītu pulksteni.
8. Tiek parādīts savienojuma metodes, kas nodrošina vislabāko HD ekrāna kvalitāti, apraksts. Izlasiet aprakstu un nospiediet pogu [↵].
 9. Parādīsies ziņojums <Baudiet savu televizoru.>. Kad esat pabeidzis, nospiediet pogu [↵].

Ja vēlaties atiestatīt šo funkciju...

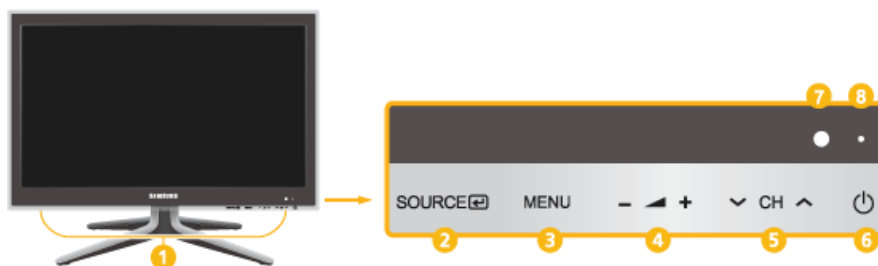
1. Lai atvērtu izvēlni, nospiediet pogu [MENU]. Nospiediet ▲ vai ▼ pogu, lai atlasītu <Uzstādīšana>, tad nospiediet [↵] pogu.
2. Nospiediet vēlreiz pogu [↵], lai atlasītu <Plug & Play>
3. Ievadiet četrciparu PIN kodu.

Jauna televizora noklusējuma PIN kods ir 0-0-0-0. Jūs varat mainīt PIN kodu, izvēlnē atlasot <Mainīt PIN>.



Funkcija <Plug & Play> ir pieejama tikai <TV> režīmā.

3-2 Vadības paneļa pārlūkošana

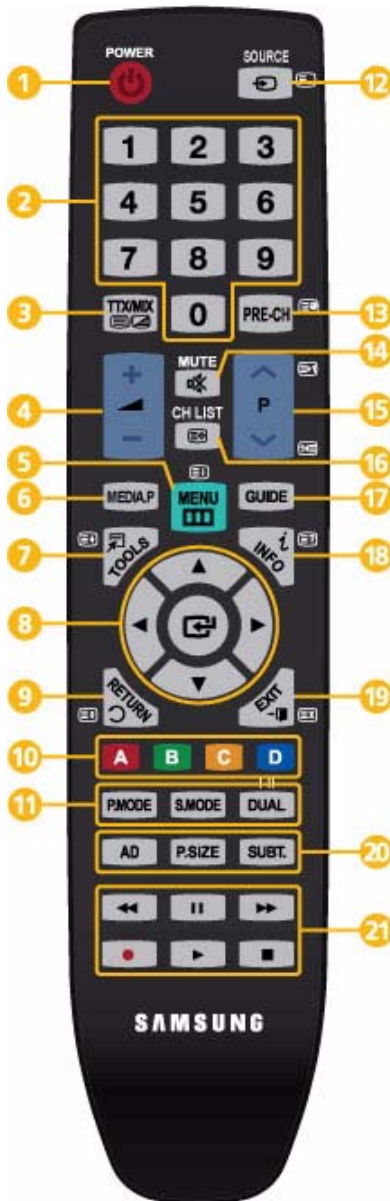


NUMURS	IKONA	APRAKSTS
1	Skaļrunis	-
2	SOURCE	Pārslēdz starp visiem pieejamiem ievades avotiem. Ekrāna izvēlnē izmantojiet šo pogu tāpat, kā tālvadības pults [] pogu.
3	MENU	Nospiediet šo pogu, lai ieraudzītu displeju ekrānā (On Screen Display – OSD). Šī poga tiek izmantota, arī lai izietu no OSD un atgrieztos augstāka līmeņa OSD izvēlnē.
4		Izmantojiet, lai horizontāli pārvietotos no viena izvēlnes vienuma uz citu vai regulētu atlasītās izvēlnes vērtības. Regulē skaņas skaļumu.
5		Lietojiet šīs pogas, lai virzītos pa izvēlni vai lai pielāgotu OSD vērtību. Nospiediet, lai pārslēgtu kanālus <TV> režīmā.
6		Izmantojiet šo pogu, lai ieslēgtu un izslēgtu izstrādājumu.
7	Tālvadības sensors	Pavērsiet tālvadības pulti pret šo punktu uz televizora.
8	Strāvas padeves indikators	-

3-3 Tālvadības pults

Tālvadības pults darbību var ietekmēt LED displejam blakus esošo TV vai citu elektroierīču darbība, radot kļūdainu darbību frekvences traucējumu dēļ.

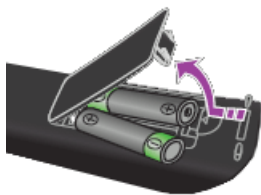
- 1** **POWER**
Ieslēdz/izslēdz izstrādājumu.
- 2** Ciparu pogas
Nospiediet, lai mainītu kanālu.
- 3** **TTX / MIX**
TV kanāli nodrošina rakstiskas informācijas pakalpojumus ar teleteksta palīdzību.
- 4** **+ -**
Nospiediet, lai samazinātu vai palielinātu skaļumu.
- 5** **MENU**
Izmantojiet, lai atvērtu ekrāna izvēlni un izietu no izvēlnes, vai aizver regulēšanas izvēlni.
- 6** **MEDIA.P** poga
Ļauj atskaņot mūzikas failus un attēlus.
- 7** **TOOLS**
Izmantojiet, lai ātri atlasītu bieži izmantotās funkcijas.
- 8** **◀▶◀▶** . Pogas uz augšu/uz leju, pa kreisi/pa labi
Izmantojiet, lai horizontāli vai vertikāli pārvietotos no viena izvēlnes vienuma uz citu vai arī regulētu atlasītās izvēlnes vērtības.
- 9** **↶ RETURN**
Izmanto, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.
- 10** Krāsainās pogas
Izmantojiet šīs pogas < Term Kanālu pārvaldn. >, <Media Play> izvēlnēs utt.
- 11** **P.MODE** poga
Nospiediet, lai atlasītu <Attēla režīms >.
S.MODE poga
Nospiediet, lai atlasītu <Skaņas režīms>.
DUAL poga
Skaņas efektu atlase.



- 12** **SOURCE**
Nospiediet pogu, lai mainītu ievada signāla SOURCE.
SOURCE nomaina atļauta tikai ārējām ierīcēm, kas attiecīgā brīdī ir pieslēgtas ierīcei.
- 13** **PRE-CH**
Šo pogu lieto, lai nekavējoties atgrieztos iepriekšējā kanālā.
- 14** **MUTE**
Regulē skaņas skaļumu.
- 15** **▲ P ▼**
Nospiediet, lai pārslēgtu kanālus.
- 16** **CH LIST**
Ekrānā parāda "Channel List".
- 17** **GUIDE**
Elektroniskā programmu ceļveža (EPG) parādīšana.
- 18** **i INFO**
Pašreizējā informācija par attēlu redzama ekrāna augšējā kreisajā stūrī.
- 19** **→■ EXIT**
Iziet no ekrāna izvēlnes.
- 20** **AD** poga
<Audioapraksts> atlase.
P.SIZE poga
<Attēla izmērs> izvēle.
SUBT. poga
<Subtitri> displejs
- 21** Izmantojiet šīs pogas režīmos <Media Play> un <Anynet+>.

Bateriju ievietošana tālvadības pultī

1. Paceliet vāciņu, kas atrodas pults aizmugurē, kā parādīts attēlā.



2. Ievietojiet divas AAA izmēra baterijas.

 Pārliedzinieties, vai bateriju + un - galu novietojums atbilst nodalījumā redzamajai diagrammai.

3. Aizveriet vāciņu.

 Ja ilgāku laiku neizmantosiet tālvadības pulti, izņemiet no tās baterijas un glabāiet tās vēsā, sausā vietā.

Ja tālvadības pults nedarbojas, pārbaudiet:

- Vai televizors ir ieslēgts?
- Vai bateriju pozitīvie un negatīvie gali ir apvērsti?
- Vai baterijas nav izlādējušās?
- Vai nav pārtraukta strāvas padeve vai atvienots strāvas vads?
- Vai tuvumā neatrodas luminiscējoša lampa vai neona izkārtne?

3-4 Teleteksta funkcija

Vairums televīzijas staciju nodrošina rakstiskas informācijas pakalpojumus, izmantojot teletekstu. Teleteksta pakalpojuma indeksa lapa sniedz jums informāciju par pakalpojuma izmantošanu. Papildus, izmantojot tālvadības pults pogas, varat atlasīt dažādas savām prasībām atbilstošas opcijas.

-  Lai teleteksta informāciju rādītu pareizi, jābūt stabilai kanāla uztverei. Pretējā gadījumā informācija var trūkt, un dažas lapas var neparādīt.

Teleteksta lapas var mainīt, nospiežot tālvadības pults ciparu pogas.

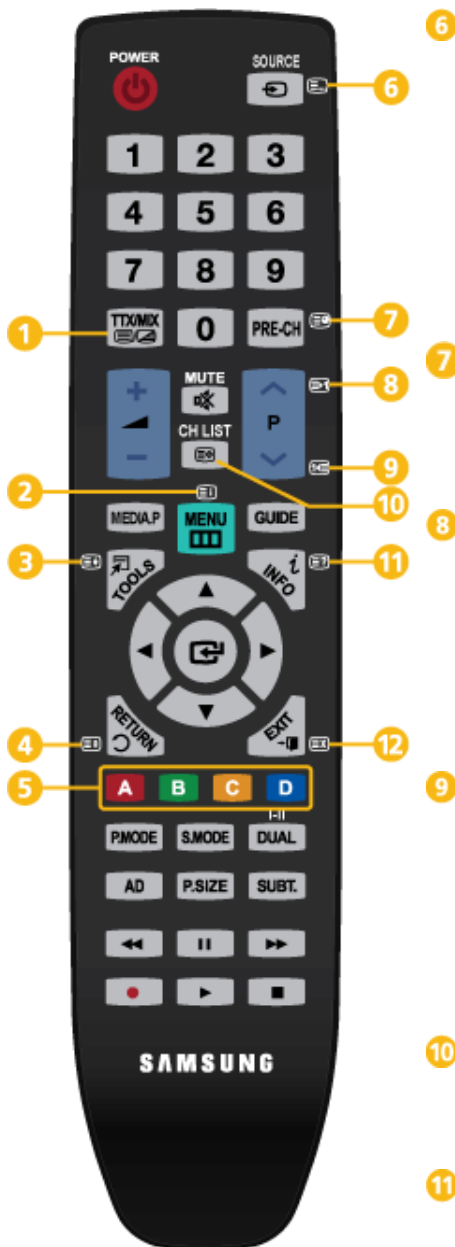
- 1**  (ieslēgts teleteksts/sajaukums)
Nospiediet, lai aktivizētu teleteksta režīmu, kad ir atlasīts kanāls, kas nodrošina teleteksta pakalpojumu. Nospiediet to divas reizes, lai pārslēgtu teletekstu ar pašreizējās pārraides ekrānu.

- 2**  (indekss)
Izmantojiet, lai jebkura teleteksta skatīšanas brīdī parādītu indeksa (satura) lapu.

- 3**  (izmēri)
Nospiediet, lai ekrāna augšpusē parādītu dubulta izmēra burtus. Nospiediet, lai ekrāna apakšpusē parādītu dubulta izmēra burtus. Lai rādītu parastu ekrānu, vēlreiz nospiediet pogu.

- 4**  (aizturēt)
Izmantojiet, lai aizturētu attiecīgās lapas rādīšanu, ja atlasītā lapa ir saistīta ar vairākām sekundārām lapām, kuras tiek automātiski rādītas. Lai atsāktu, vēlreiz nospiediet pogu.

- 5** Krāsainās pogas (sarkana/zaļa/dzeltena/zila)
Ja apraides uzņēmums izmanto sistēmu FASTEXT, dažādās teleteksta tēmas ir iekrāsotas ar krāsainiem kodiem, un tās var atlasīt, nospiežot krāsainās pogas. Nospiediet vajadzīgās krāsas pogu. Lapa tiek parādīta ar citas krāsas informāciju, kuru iespējams atlasīt tādā pašā veidā. Lai parādītu iepriekšējo vai nākamo lapu, nospiediet atbilstošās krāsas pogu.



- 6**  (režīms)
Nospiediet, lai atlasītu teleteksta režīmu (LIST/FLOP). Ja nospiedīsiet to režīmā LIST, tas pārslēgsies uz režīmu List save. Saraksta saglabāšanas režīmā jūs varat sarakstā saglabāt teleteksta lapu, izmantojot pogu  (saglabāt).

- 7**  (apakšlapa)
Izmantojiet, lai parādītu pieejamo apakšlapu.

- 8**  (lapa augšup)
Izmantojiet, lai parādītu nākamo teleteksta lapu.

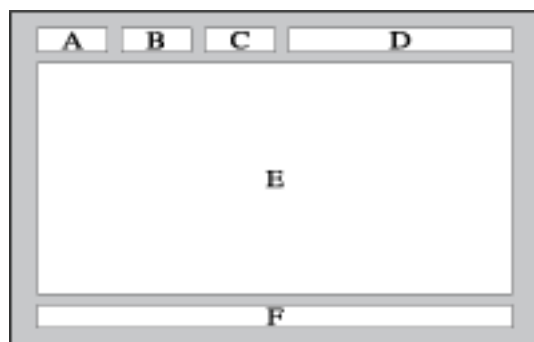
- 9**  (lapa lejup)
Izmantojiet, lai parādītu iepriekšējo teleteksta lapu.

- 10**  (saglabāt)
Izmantojiet, lai saglabātu teleteksta lapas.

- 11**  (atklāt)
Izmantojiet, lai rādītu slēpto tekstu (piemēram, atbildes uz aptaujām). Lai rādītu parastu ekrānu, vēlreiz nospiediet pogu.

- 12**  (atcelt)
Izmantojiet, lai tad, kad meklējat lapu, parādītu pārraidi.

Tipiska teleteksta lapa



DAĻA	IEKĀAUTĀS FUNKCIJAS
A.	Atlasītās lapas numurs.
B	Apraides kanāla identitāte.
C	Pašreizējās lapas numurs vai meklēšanas norādījumi.
D	Datums un laiks.
E	Teksts.
F	Statusa informācija. FASTEXT informācija.

3-5 Ekrāna regulēšanas izvēlnes lietošana (displejs ekrānā – OSD)

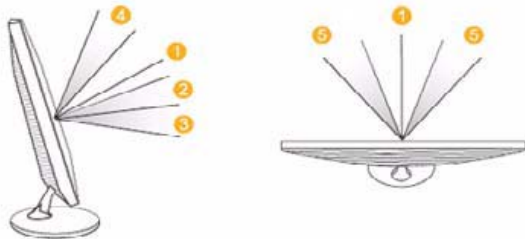
Ekrāna regulēšanas izvēlne (displejs ekrānā – OSD)Struktūra

GALVENĀS IZVĒLNES	APAKŠIZVĒLNES				
Attēls [PC/HDMI PC laikstate]	MagicBright	MagicAngle	Kontrasts	Spilgtums	Asums
	Ekol. risinājums	Automātiska regulēšana	Ekrāns	Attēla iespējas	Attēla atiestatīšana
Attēls [TV / Ārējais / AV / Komponenti / HDMI1 / HDMI2]	Režīms	MagicAngle	Fona apgaism.	Kontrasts	Spilgtums
	Asums	Krāsa	Tonis (G/R)	Ekol. risinājums	Paplašinātie iestatījumi
	Attēla iespējas	Attēla atiestatīšana			
Skaņa	Režīms	Stabilizators	Virtual Surround	Saprotami dialogi	Audiovaloda
	Audioformāts	Audioapraksts	Auto skaļums	Atlasīt skaļruni	Papildiestatījumi
	Skaņas atiestatīšana				
Kanāls	Antena	Valsts	Autom. saglabāšana	Manuāla saglabāšana	Kabeļa meklēšanas opcija
	Rokasgrāmata	Kanālu pārvaldn.	Kanālu saraksts	Kanālu saraksta pārsūt.	Precīza regulēšana
Uzstādīšana	Plug & Play	Laiks	Valoda	Subtitri	Digitālais teksts
	Drošība	Vispārēji	PIP	Kopējā saskarne	
Ievade	Avotu saraksts	Rediģēt nosaukumu			
Lietojumprogramma	Media Play	Anynet+ (HDMI-CEC)			
Atbalsts	Pašdiagnostika	Programmatūras jaunināšana	HD savienošanas rokasgrāmata	Sazinieties ar Samsung	

Attēls [PC / HDMI PC laikstate]



- Noklusējuma iestatījums var atšķirties atkarībā no izvēlētā ievades režīma (ievadsignāla avota, kas izvēlēts sadaļā External Input List) un izvēlētās izšķirtspējas.

IZVĒLNE	APRAKSTS
MagicBright	<MagicBright> ir funkcija, kas rada optimālu un skatāmā attēla saturam atbilstošu skatīšanās vidi. Pašreiz ir pieejami pieci atšķirīgi režīmi: <Izklaide>, <Internets>, <Teksts>, <Dinam. kontr.> un <Pielāgots>. Katram režīmam ir atšķirīga un iepriekš konfigurēta spilgtuma vērtība. • <Izklaide> Spilgts attēls Kustīgu attēlu, piemēram, Blu-Ray vai DVD skatīšanai. • <Internets> Strādāšanai ar attēlu sajaukumiem, piemēram, tekstu un grafiku. • <Teksts> Dokumenti un darbiem, kas satur daudz teksta. • <Dinam. kontr.> <Dinam. kontr.> automātiski nosaka vizuālā signāla dalījumu un pielāgo optimālu kontrastu. • <Pielāgots> Lai gan mūsu inženieri ir rūpīgi izvēlējušies un iepriekš noteikuši spilgtuma vērtības, tās var būt nepiemērotas jūsu redzei atkarībā no jūsu vēlmēm. Šādā gadījumā pielāgojiet spilgtumu un kontrastu, izmantojot OSD izvēlni.
MagicAngle	Šīs funkcijas izmantošana veicina ekrānā redzamā attēla optimālo kvalitāti atbilstoši skatīšanas pozīcijai. Skatoties uz ierīces ekrānu no apakšējā, augšējā un sānu leņķa, pirms tam iestatīt katrai pozīcijai piemērotāko režīmu, jūs varat iegūt līdzīgu attēla kvalitāti, kā skatoties uz ekrānu tieši no priekšpus- es.  Iestatiet uz <Izslēgts>, skatoties uz ekrānu tieši no priekšpus- es. • <Izslēgts>  Atlasiet, skatoties no pozīcijas, atrodoties ekrāna priekšpusē. • <1.rež. "No apakš.">  Atlasiet, skatoties no nedaudz zemākas pozīcijas. • <2.rež. "No apakš.">  Atlasiet, skatoties no apakšējās pozīcijas. • <Rež. "No augšas">  Atlasiet, skatoties no augšējās pozīcijas. • <Rež. "No sāniem">  Atlasiet, skatoties no kreisās vai labās pozīcijas.   Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Rīki. Jūs varat iestatīt opciju <MagicAngle>, atlasot <Rīki> → <MagicAngle>.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Kontrasts / Spilgtums / Asums	Izmantojot ekrāna izvēlnes, varat mainīt kontrastu un spilgtumu, atbilstoši savām vēlmēm. • <Kontrasts> izmantojiet, lai regulētu kontrastu. • <Spilgtums> izmantojiet, lai regulētu spilgtumu. • <Asums> izmantojiet, lai regulētu asumu.  Šī izvēlne nav pieejama, kad <MagicBright> ir iestatīts režīmā <Dinam. kontr.>.
Ekol. risinājums	Jūs varat izvēlēties dažādas <Enerģijas taupīš.> funkciju opcijas. • <Nav sign.— gaidst.> Palīdz ietaupīt enerģiju, izslēdzot televizoru, kad tas nesaņem signālu no neviena avota. • <Izslēgts> - <15 min> - <30 min> - <60 min>  Atspējots, kad dators ir iestatīts uz DPM (Displeja jaudas pārvaldība).
Automātiska regulēšana	Automātiski tiek pielāgotas <Precīza>, <Rupja> un <Pozīcija> vērtības. Mainot izšķirtspēju vadības panelī, tiek veikta automātiskā funkcija.  Iespējams tikai <PC> režīmā.  Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Rīki. Jūs varat iestatīt automātisko regulēšanu arī atlasot <Rīki> → <Automātiskā regulēšana>.
Ekrāns	• <Rupja> Noņem traucējumus, piemēram, vertikālās svītras. <Rupja> pielāgošana var pārvietot ekrāna attēla apgabalu. Jūs to varat atgriezt centrā, izmantojot "horizontal control" izvēlni. • <Precīza> Noņem traucējumus, piemēram, horizontālās svītras. Ja troksnis saglabājas arī pēc <Precīza> pielāgošanas, atkārtojiet to pēc frekvences noregulēšanas (Coarse). • <Pozīcija> Regulē ekrāna horizontālo un vertikālo novietojumu. • <Attēla atiestatīšana> Attēla parametrus nomaina pret rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.  Iespējams tikai <PC> režīmā.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Attēla iespējas	• <Krāsu tonis> Iespējams mainīt krāsas toni. • <Vēss> - <Normāls> - <Silts> - <Pielāgots> •  • Pieejams tikai <PC> režīmā • Nav pieejams, kad <MagicBright> ir iestatīts <Dinam. kontr.>. • <R jutīgums> - <G jutīgums> - <B jutīgums> Regulē krāsu kontroli atsevišķām R, G, B (sarkana, zaļa, zila krāsa) vērtībām. •  Nav pieejams, kad <MagicBright> ir iestatīts <Dinam. kontr.>. • <Izmērs> Funkcijas izmēra („Size”) mainīšanai. • <16:9> - <4:3> • <Aut. aizsardz. laiks> Iestatiet laiku, cik ilgi ekrāns paliks nekustīgs un tajā būs redzams nekustīgs attēls, līdz tiek aktivizēts ekrānsaudzētājs. Ekrānsaudzētājs novērš māņattēlu veidošanās uz ekrāna. • <2 st.> - <4 st.> - <8 st.> - <10 st.> - <Izslēgts>
Attēla atiestatīšana	Attēla parametrus nomaina pret rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. • <Labi> - <Atcelt>

Attēls [TV / Ārējais / Komponenti vai AV / HDMI]



IZVĒLNE	APRAKSTS
Režīms	Jūs varat atlasīt attēla veidu, kas vislabāk atbilst jūsu prasībām attiecībā uz attēlu apskati. Varat aktivizēt <Dinamisks>, <Standarta> vai <Filma> režīmu. • <Dinamisks> izmantojiet, lai atlasītu attēla augstu izšķirtspēju spilgti apgaismotā telpā. • <Standarta> Izmantojiet, lai izvēlētos attēla optimālu parādīšanu parastajā vidē. • <Filma> izmantojiet, lai atlasītu attēlu filmu skatīšanai tumšā telpā.
MagicAngle	Šīs funkcijas izmantošana veicina ekrānā redzamā attēla optimālo kvalitāti atbilstoši skatīšanas pozīcijai. Skatoties uz ierīces ekrānu no apakšējā, augšējā un sānu leņķa, pirms tam iestatot katrai pozīcijai piemērotāko režīmu, jūs varat iegūt līdzīgu attēla kvalitāti, kā skatoties uz ekrānu tieši no priekšpus- es. • Iestatiet uz <Izslēgts>, skatoties uz ekrānu tieši no priekšpus- es. • <TV>, <Komponents>, <AV> un <HDMI> režīmi atbalsta tikai <1.rež. "No apakš."> un <2.rež. "No apakš."> izvēlnes. • <Izslēgts> ❶ Atlasiet, skatoties no pozīcijas, atrodoties ekrāna priekšpusē. • <1.rež. "No apakš."> ❷ Atlasiet, skatoties no nedaudz zemākas pozīcijas. • <2.rež. "No apakš."> ❸ Atlasiet, skatoties no apakšējās pozīcijas. • <Rež. "No augšas"> ❹ Atlasiet, skatoties no augšējās pozīcijas. • <Rež. "No sāniem"> ❺ Atlasiet, skatoties no kreisās vai labās pozīcijas.  Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Instrumenti. Jūs varat iestatīt opciju <MagicAngle>, atlasot <Rīki> → <MagicAngle>.

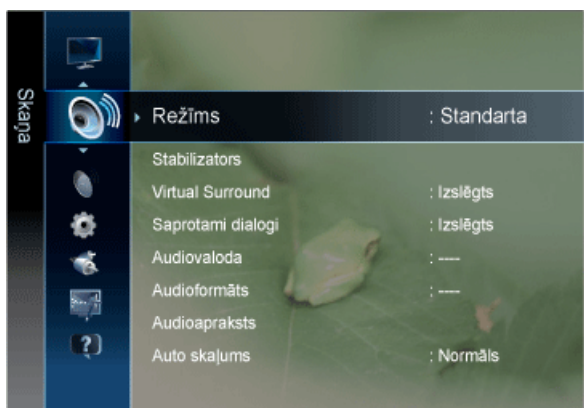
IZVĒLNE	APRAKSTS
Fona apgaism. / Kontrasts / Spilgtums / Asums / Krāsa / Tonis (G/R)	Jūsu produktu ir vairākas iestatījumu opcijas, kas ļauj kontrolēt attēla kvalitāti. • <Fona apgaism.> Regulē LED aizmugurgaismojuma spilgtumu. • <Kontrasts> Regulē attēla kontrasta līmeni. • <Spilgtums> Regulē attēla spilgtuma līmeni. • <Asums> Regulē attēla asuma līmeni. • <Krāsa> Regulē attēla krāsas piesātinājumu. • <Tonis (G/R)> Regulē attēla krāsas toni.  Aktivizē, kad signāls ir NTSC.
Ekol. risinājums	Jūs varat izvēlēties dažādas <Enerģijas taupīš.> funkciju opcijas. • <Enerģijas taupīš.> Jūs varat samazināt strāvas patēriņu, pielāgojot ekrāna spilgtumu. • <Izslēgts> - <Zems> - <Vidējs> - <Augsts> - <Att. izsl.> - <Autom.>  • Atlasot <Att. izsl.>, tiek izslēgts ekrāns, taču skaņa paliek ieslēgta. Lai ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru pogu, izņemto skaļuma pogu. • Nav pieejams PC/HDMI PC laikiestātei. • <Nav sign.— gaidst.> Palīdz ietaupīt enerģiju, izslēdzot televizoru, kad tas nesaņem signālu no neviena avota. • <Izslēgts> - <15 min> - <30 min> - <60 min>  Atspējots, kad dators ir iestatīts uz DPM (Displeja jaudas pārvaldība).

IZVĒLNE	APRAKSTS
Paplašinātie iestatījumi	Samsung jaunie televizori ļauj veikt vēl precīzākus attēla iestatījumus, nekā iepriekšējie modeļi. Zemāk skatiet informāciju par attēlu detalizēto iestatījumu regulēšanu.  Izvēlne <Paplašinātie iestatījumi> ir pieejama <Standarta> vai <Filma> režīmā. • <Melnais tonis> Lai regulētu ekrāna dziļumu, varat uzreiz ekrānā atlasīt tā līmeni. • <Izslēgts> - <Tumšs> - <Tumšāks> - <Tumšākais> • <Dinam. kontr.> Lai panāktu optimālu kontrastu, ekrāna kontrastu var regulēt. • <Izslēgts> - <Zems> - <Vidējs> - <Augsts> • <Ēnu detaļas> Izmantojiet, lai palielinātu tumšu attēlu spilgtumu. • <Gamma> Ir iespējams regulēt primārās krāsas (sarkanas, zaļas, zilas) intensitāti. • <Režīms "Tikai RGB"> Attēlo sarkano, zaļu vai zilo krāsu, lai jūs varētu veikt precīzu toņu un piesātinājuma pielāgošanu. • <Izslēgts> - <Sarkana> - <Zaļa> - <Zila> • <Krāsu intervāls> <Krāsu intervāls ir krāsu matrice, ko veido sarkanā, zaļā un zilā krāsa. Atlasiet izlases <Krāsu intervāls>, lai izbaudītu visdabiskāko krāsu. • <Autom.> - <Dabisks> • <Baltā balanss> Jūs varat regulēt krāsas temperatūru, lai panāktu dabiskākas attēlu krāsas. • <R nobīde> - <G nobīde> - <B nobīde> - <R jutīgums> - <G jutīgums> - <B jutīgums> - <Atiestatīt> • <Ādas krāsa> - Attēlā ir iespējams izcelt sārtu <Ādas krāsa>.  Mainot regulēto vērtību, tiks atsvaidzināts regulētais ekrāns. • <Malas uzlabojums> Attēlā ir iespējams izcelt objektu robežas. • <Izslēgts> - <Ieslēgts>

IZVĒLNE	APRAKSTS
Attēla iespējas	• <Krāsu tonis> Iespējams mainīt krāsas toni. • <Vēss> - <Normāls> - <Silts1> - <Silts2>  Katrai ārējai ierīcei, kas ir pievienota TV ievades ligzdai, iespējams regulēt un saglabāt iestatījumus. • <Izmērs> Funkcijas izmēra („Size”) mainīšanai. • <Auto platums> Automātiski pielāgo attēla izmēru ekrāna malu attiecībai "16:9". • <16:9> Izmantojiet, lai pielāgotu attēla izmērus attiecībai 16:9, kas ir piemērota DVD vai platekrānam programmām. • <Plašā tūlumm.> Palielina attēla izmēru vairāk nekā attiecībā 4:3. • <Tūlummaiņa> palielina attēlu līdz malu attiecībai 16:9 (vertikālā virzienā), lai ietilpinātu ekrānā. • <4:3> Šis ir videofilmas vai parastas programmas attēla izmēru noklusējuma iestatījums. • <Tikai skenēt> Lietojiet funkciju, lai redzētu, kur oriģinālā attēla daļa ir nogriezta, to samazinot ar HDMI(720p/1080i/1080p), Component (1080i / 1080p) ievades signāliem.  • Attēla izmēru opcijas var atšķirties atkarībā no ievades avota. • Pieejamie vienumi var atšķirties atkarībā no atlasītā režīma. • Katrai ārējai ierīcei, kas ir pievienota TV ievades ligzdai, iespējams regulēt un saglabāt iestatījumus. • <Plašā tūlumm.>: Nospiediet pogu ►, lai izvēlētos Position, pēc tam nospiediet pogu [↺]. Lai pārvietotu attēlu uz augšu / uz leju, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Tad nospiediet [↺]. • <Tūlummaiņa>: Nospiediet pogu ►, lai izvēlētos Position, pēc tam nospiediet pogu [↺]. Lai pārvietotu attēlu uz augšu un uz leju, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Tad nospiediet [↺]. Nospiediet pogu ►, lai izvēlētos Size, pēc tam nospiediet pogu [↺]. Lai palielinātu vai samazinātu attēla izmērus vertikālā virzienā, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Tad nospiediet [↺]. • Pēc <Tikai skenēt> atlasīšanas režīmā HDMI (1080i) vai Component (1080i): Atlasiet Position, nospiežot pogu ◀ vai ▶. Lai pārvietotu attēlu, izmantojiet pogu ▲, ▼, ◀ vai ▶. • <Atiestatīt> : Nospiediet pogu ◀ vai ▶, lai izvēlētos Atlasīt, pēc tam nospiediet pogu [↺]. Jūs varat inicializēt iestatījumu. • Ja izmantosiet funkciju <Tikai skenēt> kopā ar HDMI 720p ievadi, augšpusē, apakšā, pa kreisi un pa labi tiks nogriezta viena līnija, tāpat kā izmantojot izstieptās izvēršanas funkciju. • <Ekrāna režīms> Lietotājs var noteikt <Ekrāna režīms>, tikai iestatot attēla izmēru uz <Auto platums>. Katrā Eiropas valstī ir citādas attēla izmēra prasības, tādēļ šī funkcija ir paredzēta, lai palīdzētu lietotājam to atlasīt. • <16:9> - <Plašā tūlumm.> - <Tūlummaiņa> - <4:3>  Šī funkcija nav pieejama režīmā <PC>, <Komponents> un <HDMI>.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Attēla iespējas	• <Digit. trauc. filtrs> Ja TV saņemtais pārraides signāls ir vājš, varat aktivizēt digitālo trokšņa slāpēšanas līdzekli, lai mazinātu statisku vai dubultu attēlu parādīšanos ekrānā. • <Izslēgts> - <Zems> - <Vidējs> - <Augsts> - <Augsts> - <Automāt. vizualizāc.>  Automāt. vizualizāc.: Pārslēdzot analogos kanālus, attēlo pašreizējā signāla intensitāti un definē ekrāna trokšņa filtru. Pieejama tikai analogajiem kanāliem. • <Digit. trauc. filtrs> Samazina MPEG traucējumus, nodrošinot uzlabotu attēla kvalitāti. • <Izslēgts> - <Zems> - <Vidējs> - <Augsts> - <Autom.> • <HDMI melnās krāsas līmenis> Atlasa ekrāna melnās krāsas līmeni, lai regulētu ekrāna dziļumu. • <Normāls> - <Zems>  Pieejams tikai <HDMI> režīmā • <Filmas režīms> Izmantojot funkciju <Filmas režīms>, skatīšanās būs tikpat kvalitatīva kā kinoteātrī. • <Izslēgts> - <Auto1> - <Auto2>  <Filmas režīms> atbalsta <TV>, <Komponente> (480i/1080i) un <HDMI> (480i/1080i) • <Aut. aizsardz. laiks> Iestatiet laiku, cik ilgi ekrāns paliks nekustīgs un tajā būs redzams nekustīgs attēls, līdz tiek aktivizēts ekrānsaudzētājs. Ekrānsaudzētājs novērš māģattēlu veidošanās uz ekrāna. • <2 st.> - <4 st.> - <8 st.> - <10 st.> - <Izslēgts>
Attēla atiestatīšana	Atgāta parametrus nomaina pret rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. • <Labi> - <Atcelt>

Skaņa



IZVĒLNE	APRAKSTS
Režīms	• <Standarta> Lai iestatītu rūpnīcas standarta iestatījumus, izvēlieties Standard. • <Mūzika> Kad skatāties videoklipus vai koncertus, izvēlieties Mūzika. • <Filma> Kad skatāties filmas, izvēlieties Filma. • <Skaidra balss > Izceļ balsi citu skaņu starpā. • <Pastiprināšana > Izmantojiet, lai palielinātu augstas frekvences skaņu intensitāti, nodrošinot labāku klausīšanos cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem.  Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Rīki. Jūs varat iestatīt <Skaņas režīms> arī atlasot <Rīki> → <Skaņas režīms>.
Stabilizators	Atbilstoši savām vēlmēm varat regulēt labās un kreisās puses skaļruņa skaņas līdzsvaru, kā arī lielāku vai mazāku skaļumu. • <Līdzsvars> Atbilstoši savām vēlmēm varat regulēt labās un kreisās puses skaļruņa skaņas līdzsvaru, kā arī lielāku vai mazāku skaļumu. • <100Hz> - <300Hz> - <1kHz> - <3kHz> - <10kHz> Izmantojiet, lai regulētu dažādu joslas platumu frekvenču līmeni. • <Atiestatīt> Atiestata izlīdzinātāja iestatījumus līdz noklusējuma vērtībām.  Tikai <Standarta> Skaņa režīmā
Virtual Surround	Izmantojiet <Virtual Surround> tehnoloģiju, lai izbaudītu reālistiskāku skaņu, klausoties DVD vai mūziku. • <Izslēgts> - <Ieslēgts>  <Tikai <Standarta> Skaņa režīmā
Saprotami dialogi	<Saprotami dialogi> izceļ balsi, pielāgojot fona skaņas skaļuma līmeni. • <Izslēgts> - <Ieslēgts>  Tikai <Standarta> Skaņa režīmā
Audiovaloda	Jūs varat mainīt audio valodu noklusējuma vērtības.  Šo funkciju iespējams atlasīt digitālā kanāla skatīšanās laikā. • Valodu iespējams atlasīt tikai no faktiski pārraidītajām valodām.
Audioformāts	Kad skaņa nāk gan no galvenā skaļruņa, gan no audiouztvērēja, var rasties skaņas atbalss, jo galvenajam skaļrunim un audiouztvērējam atšķiras signāla dekodēšanas ātrums. Ja tā notiek, izmantojiet TV skaļruņa funkciju. • <MPEG> - <Dolby Digital>  Šo funkciju iespējams atlasīt digitālā kanāla skatīšanās laikā. • <Audioformāts> opcija var būt atšķirīga atkarībā no apraides. 5.1 kanālu Dolby Digital skaņa pieejama tikai tad, ja ārējais skaļrunis ir pievienots, izmantojot optisko kabeli.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Audioapraksts (Nav pieejams visos reģionos.)	Šī ir papildu audio funkcija, kas veido papildu audio celiņu, kurš paredzēts vājredzīgām personām. Šī funkcija apstrādā audio straumējumu, kas paredzēts AD (audio aprakstam), ja tas tiek raidīts kopā ar standarta audio signālu. Lietotāji var ieslēgt Audioapraksts vai to izslēgt, kā arī regulēt tās skaļumu. • <Audioapraksts> Izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu audio apraksta funkciju. • <Skaļums> Izmantojiet, lai regulētu audio apraksta skaļumu. • Volume ir aktīvs, ja Audioapraksts ir iestatīts uz On.  Šo funkciju var atlasīt digitālā kanāla skatīšanās laikā.
Auto skaļums	Samazina pārraidītāju skaļuma atšķirības. • <Izslēgts> - <Normāls> - <Nakts>
Atlasīt skaļruni	Ja vēlaties dzirdēt skaņu atsevišķos skaļruņos, atceliet iekšējā pastiprinātāja darbību. • <Ārējais skaļrunis> - <TV skaļrunis>  • Ja atlasīsiet <Ārējais skaļrunis> izvēlnē <Atlasīt skaļruni>, skaņas iestatījumi tiks ierobežoti. • Skaļuma pogas un poga [MUTE] nedarbojas, ja <Atlasīt skaļruni> ir iestatīts uz <Ārējais skaļrunis>. Lūdzu, iestatiet savas mājas kinozāles skaļumu.
Papildiestatījumi	Tikai digitālie kanāli • <DTV audio līmenis> Šī funkcija ļauj samazināt balss signāla (kurš ir viens no digitālās televīzijas raidīšanas laikā saņemtajiem signāliem) neatbilstību līdz vēlamo līmenim.  • Atkarībā no pārraides signāla veida MPEG/HE-AAC var noregulēt starp -10dB un 0dB. • Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu, noregulējiet attiecīgi starp diapazonu 0 un -10. • <SPDIF izvade> SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) izmanto, lai nodrošinātu digitālu skaņu, samazinot traucējumus, kas rodas skaļruņos un citās digitālās ierīcēs, piemēram, DVD atskaņotājā. • <Audioformāts> Digitālās televīzijas pārraides uztveršanas laikā iespējams atlasīt digitālās skaņas izvades formātu (SPDIF) PCM vai Dolby Digital. • <Audioformāts> Novērš skaņas un attēla sinhronizācijas problēmas, skatoties televīziju vai video, kā arī klausoties digitālo audio izvadi ar ārējās ierīces, piemēram, AV uztvērēja palīdzību (0 ms ~ 250 ms). • <Dolby Digital sasp> Šī funkcija samazina signāla neatbilstību starp Dolby Digital signālu un balss signālu (t.i., MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).  Izvēlieties opciju Līnija, lai nodrošinātu dinamisku skaņu, vai RF, lai samazinātu atšķirību starp skaļām un liegām skaņām nakts laikā. • <Line> Iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par 31dB (atsauce), uz -20dB vai -31dB. • <RF> Iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par -20dB (atsauce), uz -10dB vai -20dB.
Skaņas atiestatīšana	Skaņa iestatījumus iespējams atjaunot līdz rūpnīcas noklusējuma vērtībām. • <Labi> - <Atcelt>

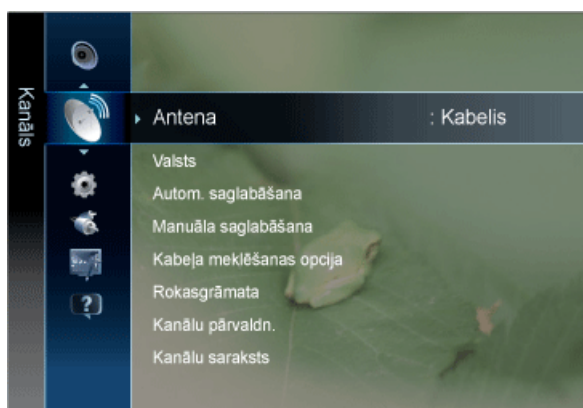
Skaņas režīma atlasīšana

Kad iestatāt to uz <Dual I-II>, ekrānā tiek parādīts pašreizējais skaņas režīms

	Audio tips	Dual I / II	NOKLUSĒJUMS
A2 Stereo	Mono	<MONO>	Automātiska nomaīņa
	Stereo	<STEREO> ↔ <MONO>	Automātiska nomaīņa
	Dual	<DUAL I> ↔ <DUAL II>	<DUAL I>
NICAM Stereo	Mono	<MONO>	Automātiska nomaīņa
	Stereo	<MONO> ↔ <STEREO>	Automātiska nomaīņa
	Dual	<MONO> ↔ <DUAL I> ↙ <DUAL II> ↘	<DUAL I>

- Ja stereo signāls ir vājš un notiek automātiska pārslēgšanās, pārslēdziet skaņu mono režīmā.
- Šī funkcija tiek aktivizēta tikai stereo skaņas signālam. To deaktivē mono skaņas signālam.
- Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā <TV>.

Kanāls



IZVĒLNE	APRAKSTS
Antena	Jūs varat atlasīt antenu vai kabeļtelevīziju. Ja pievienota [ANT IN], atlasiet sev vēlamo antenas ieeju. Ja nav atlasīta pareizā antenas ieeja, uz ekrāna var parādīties troksnis. • <Antena> vai <Kabelis>).
Valsts	Pirms Automātiska uzglabāš. funkcijas izmantošanas izvēlieties valsti, kurā monitors tiek lietots. Ja sarakstā jūsu valsts nav atrodama, izvēlieties Others. • <Digitālais kanāls> Jūs varat mainīt valsti, kura nodrošina digitālos kanālus. • <Analogais kanāls> Jūs varat mainīt valsti, kura nodrošina analogos kanālus. • Parādīsies PIN koda ievadīšanas ekrāns. Ievadiet četrciparu PIN kodu. • Jauna televizora noklusējuma PIN kods ir 0-0-0-0.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Autom. saglabāšana	Jūs varat meklēt pieejamos frekvenču diapazonus (pieejamība ir atkarīga no valsts).  Automātiski piešķirtie programmu numuri var neatbilst faktiskajiem vai vēlamajiem programmu numuriem. Ja kanāls ir bloķēts, izmantojot funkciju <Kanāls bloķēts>, parādīsies PIN koda ievades ekrāns. • <Antenas avots> Atlasiet atmiņā saglabājamo antenas avotu. • <Antena> vai <Kabelis>). • <Kanāla avots> Atlasiet atmiņā saglabājamo kanāla avotu. • Atlasot <Kabelis> → <Digitāls un analogs> vai <Kabelis> → <Digitāls> : Ievadiet vērtību, lai skenētu kabeltelevīzijas kanālus. • <Digitāls un analogs> - <Digitāls> - <Analogus> • <Mekl. rež.> Meklē visus kanālus ar aktīvām apraides stacijām un saglabā tos televizorā. • <Pilns> - <Tīkls> - <Ātrs>  Atlasot <Ātrs>, jūs varat manuāli iestatīt <Tīkls>, <Tīkla ID>, <Frekvence>, <Modulācija> un <Simbola līmenis>, nospiežot tālvadības pults pogu. • Tīkls Izmantojiet, lai atlasītu <Tīkla ID> iestatījuma režīmu <Autom.> vai <Manuāls>. • <Autom.> - <Manuālais> • Tīkla ID Ja <Tīkls> ir iestatīts uz <Manuāls>, jūs varat iestatīt <Tīkla ID>, izmantojot ciparu pogas. • Frekvence Attēlo kanāla frekvenci. (Katrā valstī tā ir atšķirīga) • Simbola līmenis Attēlo pieejamo simbolu koeficientu. • Modulācija Attēlo pieejamās modulācijas vērtības.  Meklē visus kanālus ar aktīvām apraides stacijām un saglabā tos televizora atmiņā.

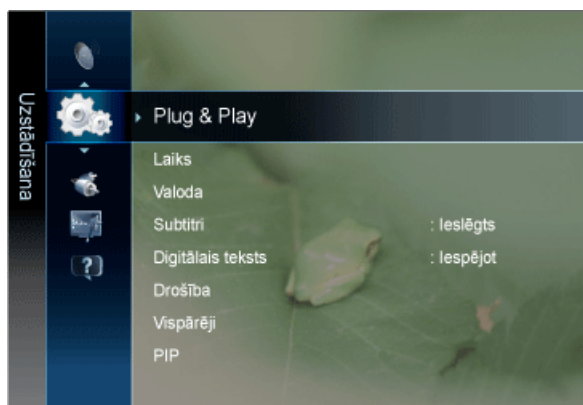
IZVĒLNE	APRAKSTS
Manuāla saglabāšana	Jūs varat veikt visu savā reģionā pieejamo frekvenču diapazonu skenēšanu un manuāli saglabāt visus atrastos kanālus.  Ja kanāls ir bloķēts, izmantojot funkciju <Kanāls bloķēts>, parādīsies PIN koda ievades ekrāns. • <Digitālais kanāls> Kad meklēšana ir pabeigta, kanālu sarakstā ir atjaunināti kanāli. • Atlasot <Antena> → <Antena> • <Kanāls> - <Frekvence> - <Joslas platums> • Atlasot <Antena> → <Kabelis> • <Frekvence> - <Modulācija> - <Simbola līmenis>  • Digitālais kanāls ir pieejams tikai DTV režīmā. • Kad tas ir izdarīts, kanālu sarakstā tiek atjaunināti kanāli. • <Analogais kanāls> Manuāla analogo kanālu saglabāšana. • <Programme> Kad regulēšana ir pabeigta, jūsu apgabalā pieejamās raidstacijas būs piešķirtas pozīciju numuriem no 0 līdz 99. Jūs varat atlasīt kanālu, ievadot šajā režīmā kanāla pozīcijas numuru. • <Krāsu sistēma> Pielāgo atkārtoti, līdz krāsas kvalitāte ir vislabākā. Iestatiet krāsu sistēmas vērtību, izmantojot pogu ▲ vai ▼. • <Autom.>-<PAL>-<SECAM>-<NTSC4.43> • <Skaņas sistēma> Pielāgo atkārtoti, līdz skaņas kvalitāte ir vislabākā. Iestatiet skaņas sistēmas vērtību, izmantojot pogu ▲ vai ▼. • <BG>-<DK>-<I>-<L> • <Kanāls> (Ja zināt numuru kanālam, ko vēlaties saglabāt) Varat saglabāt televīzijas kanālus, arī tos, kurus uztverat, izmantojot kabeltīklus. Saglabājot kanālus manuāli, varat izvēlēties: Vai saglabāt katru atrasto kanālu. Programmas numuru katram saglabātajam kanālam, ko vēlaties noteikt. • <C> (ētera kanālu režīms) varat atlasīt kanālu, ievadot numuru, kas piešķirts katrai ētera apraides stacijai šajā režīmā. • <S> (kabeļkanālu režīms) varat atlasīt kanālu, ievadot numuru, kas piešķirts katram kabeļkanālam šajā režīmā. • <Meklēt> (Ja nezināt kanālu numurus) Lai sāktu meklēšanu, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Uztvērējs skenē frekvences diapazonu līdz brīdim, kad ekrānā parādās pirmais kanāls vai jūsu atlasītais kanāls. • <Uzglabāt> (Kad saglabājat kanālu un ar to saistīto programmas numuru) Tas tiek lietots, lai iestatītu lietotāja ievades vienību skaitu. Iestatiet uz OK, nospiežot pogu [OK].
Kabeļa meklēšanas opcija (atkarībā no valsts)	Izmantojot šo funkciju jūs varat manuāli pievienot kanālu diapazonu, kas tiks skenēta izmantojot funkciju Autom. saglabāšana, pilnas meklēšanas režīmā. • <Sākuma frekvence~Beigu> Attēlo kanāla frekvenci. (Katrā valstī tā ir atšķirīga) • <Modulācija> Attēlo pieejamās modulācijas vērtības. • <Simbola līmenis> Attēlo pieejamo simbolu koeficientu.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Rokasgrāmata	EPG (Elektroniskais programmu ceļvedis) informāciju nodrošina raidstacijas. Izmantojot raidstaciju nodrošinātās pārraižu programmas, var iepriekš norādīt, kādas pārraides vēlaties noskatīties, lai norādītajā laikā kanāls automātiski tiktu pārslēgts uz izvēlēto pārraidi. Atkarībā no kanāla statusa programmu ieraksti var tikt rādīti tukši vai novecojuši.  Sarkanā (Sk. rež.) Izmantojiet, lai skatītu pašreiz rādīto vai nākamo pārraižu sarakstu.  Dzeltenā (+24 st.) Izmantojiet, lai skatītu pārraižu sarakstu, kas tiks raidītas pēc 24 stundām.  Zilā (K.režīms) Izvēlieties, kāda veida kanālus vēlaties rādīt, logā <Kanālu skats>.  <K.režīms> ir atšķirīgs, atbilstoši antenas avotam.  Informācija Parāda informāciju par atlasīto pārraidi.  (Lapa) Izmantojiet, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo lapu.  poga - Atlasot pašreizējo programmu, var skatīties atlasīto programmu. - Atlasot nākamo programmu, var rezervēt atlasīto programmu turpmākai apskatei. Lai atceltu iepiānoto, nospiediet pogu  vēlreiz un atlasiet opciju Atcelt grafikus.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Kanālu pārvaldn.	Izmantojiet, lai dzēstu vai iestatītu izlases kanālus un izmantotu digitālo pārraižu programmu ceļvedi. Izvēlieties kanālu ekrānā <Kanāls>, <Mani kanāli> vai <Ieplānots>. • <Kanāls> Parāda kanālu sarakstu, kas sakārtots pēc kanālu tipa. • <Mani kanāli> Parāda kanāla grupu. • <Ieplānots> Parāda visas pašreiz rezervētās programmas. Krāsaino pogu izmantošana Kanālu pārvaldn.. •  Sarkana (Antena) : Izmantojiet, lai pārslēgtos starp <Antena> vai <Kabelis>. •  Zaļa (Tālruniņa) Izmantojiet, lai palielinātu vai samazinātu kanāla numuru. •  Dzeltenā (Atlasīt) Atlasiet vajadzīgos kanālus un nospiediet dzelteno pogu, lai vienlaicīgi iestatītu visus atlasītos kanālus. Atlasīto kanālu kreisajā pusē parādās atzīme  . •  Zilā (Sakārtot) Ļauj mainīt sarakstu, sakārtojot to atbilstoši kanālu nosaukumiem vai numuriem. •  (Lapa) Izmantojiet, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo lapu. •  (RTKi) Parāda Kanālu pārvaldn. opciju izvēlni. (Options izvēlnes atkarībā no situācijas var būt atšķirīgas.)  Kanāla statusa displeja ikonas •  : analogs kanāls. •  : kanāls, kas iestatīts kā Favorīts. •  : kanāls, kas atlasīts, nospiežot dzelteno pogu. •  : šobrīd raidītā programma. •  : bloķēts kanāls. •  : rezervēta programma.
Kanālu saraksts	Iespējams apskatīt visus atrastos kanālus. Jūs varat atlasīt šīs opcijas vienkārši nospiežot tālvadības pults pogu [CH LIST].

IZVĒLNE	APRAKSTS
Kanālu saraksta pārsūt.	Importēt vai eksportēt kanālu karti. Lai izmantotu šo funkciju, jāpievieno USB atmiņa. • Parādīsies PIN koda ievadīšanas ekrāns. Ievadiet četrciparu PIN kodu. • Jauna televizora noklusējuma PIN kods ir 0-0-0-0. • <Importēt no USB ierīces> : Importēt kanālus no USB ierīces. • <Eksportēt uz USB ierīci> : Eksportēt kanālu sarakstu uz USB ierīci.
Precīza regulēšana	Izmantojiet precīzo regulēšanu, lai manuāli pielāgotu konkrētu kanālu optimālai uztveršanai. • Ja nesaglabāsiet smalkregulēto kanālu atmiņā, korekcijas netiks saglabātas. • Saglabātie smalkregulētie kanāli kanālu reklāmkarogā tiek atzīmēti ar zvaigznīti “*” kanāla numura labajā pusē. • Lai atiestatītu smalkregulēšanu, atlasiet <Atiestatīt>, nospiežot pogu ▼, pēc tam nospiediet pogu [↵]. • Smalkregulēšanu iespējams veikt tikai analogiem televīzijas kanāliem.

Uzstādīšana



IZVĒLNE	APRAKSTS
Plug & Play	Tas atver izvēlnes vienumus, kas parādījās pirmoreiz ieslēdzot televizoru.
Laiks	• <Pulkstenis> Lai varētu izmantot dažādas televizora taimera funkcijas, ir jāiestata pulkstenis. • <Pulksteņa režīms> Pašreizējo laiku iespējams iestatīt manuāli vai automātiski. • <Autom.> - <Manuālais> •  Atkarībā no apraides stacijas un signāla, automātiski iestatītais laiks var nebūt iestatīts pareizi. Ja tā notiek, iestatiet laiku manuāli. • Lai iestatītu laiku automātiski, jābūt pievienotai antenai vai kabeļtelevīzijas vadam. • <Pulksteņa iestatīšana> Pašreizējo laiku iespējams iestatīt manuāli. •  Šī funkcija ir pieejama tikai, kad <Pulksteņa režīms> ir iestatīts uz <Manuālais>. • Spiežot tālvadības pults ciparu pogas, var iestatīt dienu, mēnesi, gadu, stundu un minūti. •  Pašreizējais laiks tiks rādīts ikreiz, kad nospiedīsiet pogu [INFO]. • Ja atvienojat strāvas vadu, atkārtoti jāiestata pulkstenis. • <Miega taimeris> Automātiskās izslēgšanās taimeris automātiski izslēdz televizoru, kad pagājis iepriekš iestatītais laika posms. • <Izslēgts> - <30 min> - <60 min> - <90 min> - <120 min> - <150 min> - <180 min> •  Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Rīki. Automātiskās izslēgšanās taimeri iespējams arī iestatīt, atlasot <Rīki> → <Miega taimeris>. •  Lai atceltu funkciju <Miega taimeris>, atlasiet <Izslēgts>.

IZVĒLNE	APRAKSTS
	• <1. taimeris / 2. taimeris / 3. taimeris> Iespējams veikt trīs dažādus taimera ieslēgšanas/izslēgšanas iestatījumus. Vispirms jāiestata pulkstenis. • <Ieslēgšanas laiks> / <Izslēgšanas laiks> Iestatiet <Aktivizācija/Dezaktivācija>, <Stundas> un <Minūte>. (Lai aktivizētu taimeru ar izvēlēto iestatījumu, iestatiet <Aktivizācija>.) • <Skajums> Izvēlieties vajadzīgo skajuma līmeni. • <Avots> Izvēlieties televizora vai USB satura atskaņošanu, ieslēdzot televizoru automātiski. (Opciju USB var izvēlēties tikai, ja televizoram ir pievienota USB ierīce) • <Antena> Skatīt antenas veidu. (<Antena> vai <Kabelis>).  Jūs varat iestatīt opciju <Antena>, atlasot <Kanāls> → <Antena>. • <Kanāls> (kad <Avots> ir iestatīts uz <TV>) Izmantojiet, lai atlasītu vajadzīgo kanālu. • <Saturs> (kad <Avots> ir iestatīts uz <USB>) Atlasiet mapi, kas atrodas USB ierīcē un satur mūzikas vai fotoattēlu failus, kas jāatskaņo, automātiski ieslēdzot televizoru.  • Ja USB ierīcē nav mūzikas failu vai mapes, kas satur mūzikas failu, netiek atlasīta, funkcija Taimeris nedarbojas pareizi. • Ja USB ierīcē ir tikai viens fotoattēla fails, Slaidrāde netiks sākta. • Ja mapes nosaukums ir pārāk garš, to nevar atlasīt. • Katrai USB ierīcei, ko izmantojat, tiek piešķirta sava mape. Ja izmantojat vairākas viena veida USB ierīces, nodrošiniet, lai USB ierīcēm piešķirtajām mapēm būtu dažādi nosaukumi. • <Atkārtot> Izvēlieties <Vienreiz>, <Katru dienu>, <Pirm~Piekt>, <Pirm~Sest>, <Sest~Svēt> vai <Manuāls>.  • Kad atlasīts <Manuāls>, nospiediet pogu ►, lai atlasītu vajadzīgo nedēļas dienu. Pie vajadzīgās dienas nospiediet pogu [↶], tad parādīsies atzīme(✓). • Spiežot tālvadības pults ciparu pogas, varat iestatīt <Stundas>, <Minūte> un kanālu. • Automātiskā izslēgšana Kad taimeris ir iestatīts uz On, televizors automātiski izslēgsies, ja 3 stundas pēc tam, kad televizors ir ieslēgts, izmantojot taimeru, netiks nospiesta neviena poga. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja taimeris ir režīmā On, un tā novērš televizora sakaršanu, kas var notikt, ja televizors pārāk ilgi ir ieslēgts

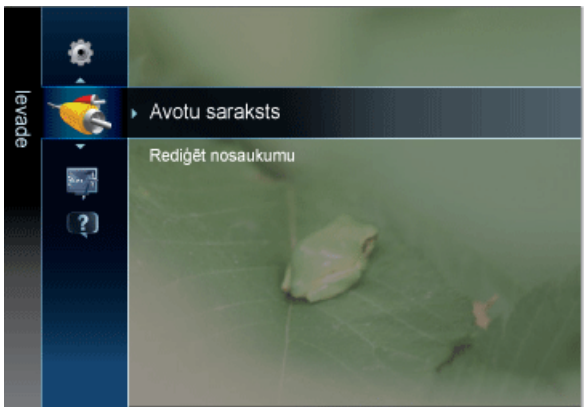
IZVĒLNE	APRAKSTS
Valoda	• <Izvēlnes valoda> Izvēlēto valodu pielāgos tikai OSD. • <Teleteksta valoda> Atlasot valodas tipu, jūs varat iestatīt Teleteksta valoda.  Angļu valoda ir noklusējums gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama. • <Vēlamā> • <Primārā audio valoda > / <Sekundārā audiovaloda> / <Primārā subtitru valoda> / <Sekundārā subtitru valoda> / <Primārā teleteksta valoda> / <Sekundārā teleteksta valoda> Izmantojot šo funkciju, lietotāji var atlasīt kādu no valodām. Kad lietotājs atlasa kanālu, šeit atlasītā valoda ir noklusējuma valoda.  • Ja maināt valodas iestatījumu, valodas izvēlnes apakšizvēlnes Subtitru valoda, Audiovaloda, un Teleteksta valoda automātiski mainīsies uz izvēlēto valodu. • Language izvēlnes apakšizvēlnes Subtitru valoda, Audiovaloda, un Teleteksta valoda parāda pašreizējā kanāla atbalstīto valodu sarakstu, un to atlase ir izcelta. • Ja maināt šo valodas iestatījumu, jaunā atlasītā valoda attiecas tikai uz pašlaik izvēlēto kanālu. Mainītais iestatījums neietekmē Primārā subtitru valoda, Primārā audio valoda vai Primārā teleteksta valoda apakšizvēlnes izvēlnē Vēlamā.
Subtitri	Lietojiet šo izvēlni, lai iestatītu <Subtitri>. <Izvēlnes režīms <Normāls> ir pamata subtitri un <Vājdzirdīgo> ir subtitri vājdzirdīgai personai. • <Subtitri> izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu subtitrus. • <Režīms> Izmantojiet, lai iestatītu subtitru režīmu. • <Normāls> - <Vājdzirdīgo> • <Subtitru valoda> Izmantojiet, lai iestatītu subtitru valodu.  • Ja programma, ko skatāties, neatbalsta funkciju <Vājdzirdīgo>, automātiski ieslēdzas funkcija <Normāls>, pat tad, ja ir atlasīts <Vājdzirdīgo> režīms. • Angļu valoda ir noklusējums gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama. • Jūs varat atlasīt šīs opcijas vienkārši nospiežot tālvadības pults pogu [SUBT].
Digitālais teksts (tikai Apvienotajā Karalistē)	Ja programmu pārraida ar digitālo tekstu, šī funkcija ir iespējota. • <Atspējot>-<Iespējot>  • MHEG (multivides un hipervides informācijas kodēšanas ekspertu grupa) • Starptautisks datu kodēšanas sistēmu standarts, ko izmanto multivīdē un hipervīdē. Tas ir augstāka līmeņa standarts nekā MPEG sistēma, kurā iekļauta hipervides datu, piemēram, nekustīgu attēlu, kibertēlu pakalpojumu, animāciju, grafisku un videofailu, kā arī multivides datu pārraide. MHEG ir lietotāju izpildlaika mijiedarbības tehnoloģija, ko izmanto dažādās sfērās, piemēram, VOD (pieprasījumvideo), ITV (interaktīvā TV), EC (elektroniskajā tirdzniecībā), telemācībā, telekonferencēs, digitālajās bibliotēkās un tīkla spēlēs.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Drošība	 - Pirms parādīsies uzstādīšanas ekrāns, tiks atvērts PIN koda ievades ekrāns. Ievadiet četrciparu PIN kodu. - Jauna televizora noklusējuma PIN kods ir 0-0-0-0. Jūs varat mainīt PIN kodu, izvēlnē atlasot <Mainīt PIN>. <Bērnu piekļuves bloķēšana> Šī funkcija neļauj neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem skatīties nepiemērotas programmas, izslēdzot video un audio skaņu. <Izslēgts> - <Ieslēgts>  Funkcija ir pieejama tikai, kad <Ievade> avots ir iestatīts uz <TV>. <Vecāku liegums> Izmantojot lietotāja noteiktu 4 ciparu PIN kodu, neļauj neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties nepiemērotas programmas. Ja atlasītais kanāls ir bloķēts, būs redzams  simbols. <Atļaut visu> Atbloķē visus televizora vērtējumus (netiek atbalstīta Francijā un Zviedrijā).  - Kad <Vecāku liegums> ir iestatīts uz <18>, pirms kanālu pārslēgšanas tiks atvērts PIN koda ievades ekrāns (tikai Francijā). - Jūs varat bloķēt televīzijas programmas, iestatot vērtējumu zem <Vecāku liegums> uz <I> (bērnu), <T> (pieejami visiem), <SC> (neklasificēti) un <X> (ar X vērtējumu). Kad <Vecāku liegums> ir iestatīts uz <X>, pirms kanālu pārslēgšanas vienmēr tiks atvērts PIN koda ievades ekrāns (tikai Spānijā). - Jūs varat bloķēt televīzijas programmas, iestatot vērtējumu zem <Vecāku liegums> uz <Bērni>, <Jaunieši> vai <Pieaugušie> (tikai Zviedrijā). <Mainīt PIN> Jūs varat mainīt personīgo ID numuru, kas nepieciešams, lai iestatītu televizoru.  Ja aizmirstat PIN, nospiediet tālvadības pults pogas šādā secībā, kas atiestata PIN kodu uz 0-0-0-0 : [POWER] (Izslēgts) → [MUTE] → 8 → 2 → 4 → [POWER] (Ieslēgts).

IZVĒLNE	APRAKSTS
Vispārēji	• <Maks.energotaupība> Ietaupiet enerģiju, izslēdzot ierīci, kad dators noteiktu laika periodu netiek izmantots. • <Izslēgts> - <Ieslēgts>  Iespējams tikai <PC> režīmā. • <Spēļu režīms> Ja pievienojat televizoram spēļu vadības pulti, piemēram, PlayStation™ vai Xbox™, varat izbaudīt vēl reālistiskākas spēles, ja izvēlēšities spēļu režīmu. • <Izslēgts> - <Ieslēgts>  • Spēļu režīms ierobežojumi (Uzmanību) • Lai atvienotu spēļu vadības pulti un pievienotu citu ārējo ierīci, iestatiet uzstādīšanas izvēlnē <Spēļu režīms> uz <Izslēgts>. Ja skatīsities televizora izvēlni <Spēļu režīms> režīmā, ekrāns nedaudz trīcēs. • Ja <Spēļu režīms> ir <Ieslēgts> : • <Attēls> režīms tiek automātiski nomainīts uz <Standarta> un to nevar izmainīt. • <Skaņa> režīms tiek automātiski nomainīts uz <Filma> un to nevar izmainīt. Noregulējiet skaņu, izmantojot izlīdzinātāju. • <Spēļu režīms> nav pieejams parastajos <TV> un <PC> režīmos. • Ja, pievienojot televizoram ārējo ierīci, attēls ir slikts, pārbaudiet vai <Spēļu režīms> ir <Ieslēgts>. Iestatiet <Spēļu režīms> uz <Izslēgts> un pievienojiet ārējās ierīces. • <Izv. caursp.> Izmantojiet, lai iestatītu izvēlnes caurspīdīgumu. • <Spilgts> - <Tumšs> • <Melodija> Iespējams iestatīt melodiju, kas atskan, kad ieslēdz vai izslēdz ierīci. • <Izslēgts> - <Zems> - <Vidējs> - <Augsts>  <Melodija> netiek atskaņota • Ja televizors neizvada skaņu, jo ir nospiesta poga [MUTE]. • Ja televizoram nav skaņas, jo skaļums ir samazināts līdz minimālajam, izmantojot pogu [-]. • Kad televizors ir izslēgts ar <Miega taimeris> funkciju.

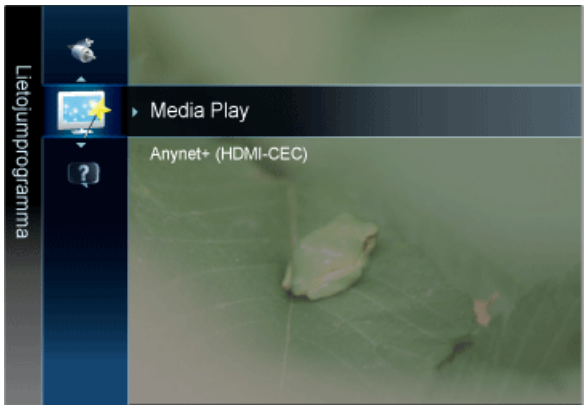
IZVĒLNE	APRAKSTS				
PIP	Jūs varat izmantot PIP funkciju, lai vienlaicīgi skatītos televizoru un vienu ārējo video avotu. Šīm izstrādājumam ir viens iebūvēts uztvērējs, kas neļauj PIP darboties tajā pašā režīmā.  Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni Rīki. Automātiskās izslēgšanās taimeris iespējams arī iestatīt, atlasot <Rīki> → <PIP>. • PIP iestatījumi. <table border="1" data-bbox="496 414 1048 481"> <thead> <tr> <th>Galvenais attēls</th><th>Apakšattēls</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Komponents, HDMI1, HDMI2, PC</td><td>TV</td></tr> </tbody> </table> • Ja izslēdzat televizoru, kamēr skatāties to PIP režīmā, un pēc tam atkal to ieslēdziet, PIP logs pazudīs. • Iespējams, kad izmantosiet galveno ekrānu, lai skatītos spēli vai karaoke, ievērosiet, ka attēls PIP logā kļūst nedaudz nedabisks. • <PIP> Jūs varat aktivizēt vai deaktivēt PIP funkciju. • <Ieslēgts> - <Izslēgts> • <Kanāls> Jūs varat atlasīt apakš ekrāna kanālu. •  <Kanāls> ir pieejams, kad <Avots> ir iestatīts uz <TV>. • <Avots> Jūs varat atlasīt pakārtotā attēla avotu. • <Izmērs> →  /  Jūs varat atlasīt pakārtotā attēla izmērus. • <Pozīcija> →  /  /  /  Jūs varat atlasīt PIP attēla novietojumu. • Skaņas izvēle Jūs varat izvēlēties vēlamo skaņu (<Galvenais> / <Sub>) <PIP> režīmā. • <Galvenais> - <Sub>	Galvenais attēls	Apakšattēls	Komponents, HDMI1, HDMI2, PC	TV
Galvenais attēls	Apakšattēls				
Komponents, HDMI1, HDMI2, PC	TV				
Kopējā saskarne	• <CI izvēlne> Izmantojiet šo izvēlni, lai atlasītu CAM nodrošinātās izvēlnes vienumus. Izmantojot PC kartes izvēlni, atlasiet CI izvēlni. • <Informācija par funkciju > Šeit ir redzama informācija par to, vai CAM ir ievietots CI slotā. Informācija par funkciju inserting ir par CI CARD. Varat uzstādīt CAM jebkurā laikā neatkarīgi no tā, vai televizors ir IESLĒGTS, vai IZSLĒGTS. 1. Iegādājieties CI CAM moduli, apmeklējot tuvāko tā izplatīšanas vietu vai pasūtot to pa tālruni. 2. Rūpīgi ievietojiet „CI vai CI+ KARTI” CAM modulī bultiņas norādītajā virzienā. 3. Ievietojiet CAM moduli ar tajā ievietotu „CI vai CI+ KARTI” kopējā saskarnes slotā bultiņas norādītajā virzienā tā, lai tas būtu paralēli slotam. 4. Pārbaudiet, vai kodētā signāla kanālā ir redzams attēls.				

Ievade



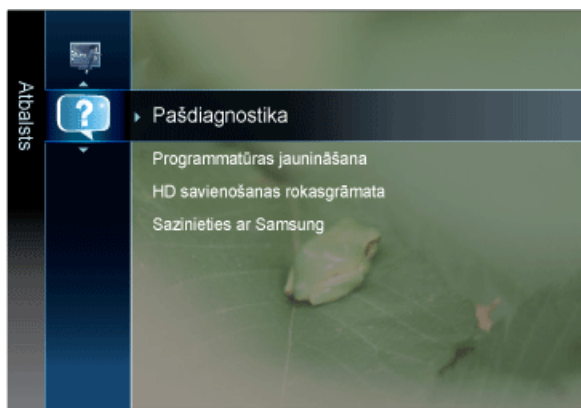
IZVĒLNE	APRAKSTS
Avotu saraksts	Izmantojiet, lai atlasītu <PC>, <TV> vai citu ar ierīci savienotu ārējās ievades avotu. Izmanto, lai izvēlētos vēlamo ekrānu. Nospiediet tālvadības pults pogu [SOURCE]. <TV> / <Ārējais> / <PC> / <AV> / <Komponents> / <HDMI1> / <HDMI2> / <USB> <AV> un <Komponents> nevar pievienot vienlaicīgi. - Sadaļā <Avotu saraksts> pievienotās ievades ierīces būs iezīmētas. <Opcijas <Ārējais> un <PC> vienmēr ir aktivizētas.
Rediģēt nosaukumu	Nosaukums ievades ierīcei, kas pievienota ievades spraudņiem, lai atvieglotu ievades avota atlasīšanu. <VHS> - <DVD> - <Kabeļtelevīzija> - <Satelīta pierīce> - <PVR STB> - <AV uztvērējs> - <Spēle> - <Videokamera> - <PC> - <DVI PC> - <DVI ierīces> - <TV> - <IPTV> - <Blu-ray> - <HD DVD> - <DMA> Kad pie [HDMI IN 1, 2 (DVI)] pieslēgvietas ir pievienots dators ar 1920 x 1080@60 Hz izšķirtspēju, jums jāiestata <HDMI> režīms uz <DVI PC> <Ievade> režīma sadaļā <Rediģēt nosaukumu>. Šajā gadījumā ir nepieciešams atsevišķs skaņas savienojums.

Lietojumprogramma



IZVĒLNE	APRAKSTS
Media Play	Baudiet USB lielapjoma atmiņas ierīcē saglabātos fotoattēlus, mūzikas un/vai filmu failus.  Detalizētai informācijai skatiet sadaļu „3-6. Media Play”.
Anynet+ (HDMI-CEC)	Kas ir <Anynet+>? <Anynet+> ir funkcija, kas ļauj ar Samsung tālvadības pulti kontrolēt visas Samsung ierīces, kas atbalsta <Anynet+>. <Anynet+ > sistēmu var izmantot tikai ar Samsung ierīcēm, kas ir aprīkotas ar <Anynet+> funkciju. Lai pārliecinātos, vai jūsu Samsung ierīce ir aprīkota ar šo funkciju, pārbaudiet, vai uz tās ir <Anynet+> logotips.  Detalizētai informācijai skatiet sadaļu „3-7. Anynet+ (HDMICEC)”.

Atbalsts



IZVĒLNE	APRAKSTS
Pašdiagnostika	• <Attēla pārbaude> Ja jums liekas, ka jums ir problēmas ar attēlu, veiciet attēla pārbaudi. Salīdziniet ekrānā redzamo krāsu paraugu, lai pārbaudītu, vai problēma vēl joprojām ir aktuāla. • <Jā> Ja pārbaudes paraugs neparādās vai tajā ir traucējumi, atlasiet <Jā>. Iespējams, ar televizoru ir radušās problēmas. Lai saņemtu palīdzību, sazinieties ar Samsung zvanu centru. • <Nē> Ja pārbaudes paraugs tiek attēlos pareizi, atlasiet <Nē>. Iespējams, ar ārējo ierīču aprīkojumu ir radušās problēmas. Lūdzu, pārbaudiet savienojumus. Ja problēma nepazūd, skatiet ārējās ierīces lietošanas rokasgrāmatu. • <Skaņas pārbaude> Ja jums liekas, ka jums ir problēmas ar skaņu, lūdzu, veiciet skaņas pārbaudi. Jūs varat pārbaudīt skaņu, atskaņojot uz televizora iebūvēto melodiju. • <Jā> Ja skaņas pārbaudes laikā varat dzirdēt skaņu tikai no viena skaļruņa, vai skaņa nav dzirdama vispār, atlasiet <Jā>. Iespējams, ar televizoru ir radušās problēmas. Lai saņemtu palīdzību, sazinieties ar Samsung zvanu centru. • <Nē> Ja dzirdat skaņu no abiem skaļruņiem, atlasiet <Nē>. Iespējams, ar ārējo ierīču aprīkojumu ir radušās problēmas. Lūdzu, pārbaudiet savienojumus. Ja problēma nepazūd, skatiet ārējās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.  • Ja no televizora skaļruņiem nenāk nekāda skaņa, pirms veicat skaņas pārbaudi, pārliecinieties, ka <Atlasīt skaļruni> izvēlnē <TV skaļrunis> ir iestatīts uz <Skaņa>. • Melodija būs dzirdama pārbaudes laikā arī tad, ja <Atlasīt skaļruni> ir iestatīts uz <Ārējais skaļrunis> vai skaņa ir izslēgta, nospiežot pogu [MUTE] MUTE.
	• <Signāla informācija (tikai digitāliem kanāliem)> Pretēji analogajiem kanāliem, kuros uztveres kvalitāte var būt dažāda, sākot ar 'graudainu' līdz pilnīgi skaidrai, digitālajiem (HDTV) kanāliem ir vai nu perfekta uztveres kvalitāte, vai tie vispār netiek uztverti. Tādēļ, atšķirībā no analogajiem kanāliem, jūs nevarat veikt digitālā kanāla smalkregulēšanu. Tomēr, jūs varat pielāgot savu antenu, lai uzlabotu pieejamo digitālo kanālu uztveri.  • Ja signāla stipruma mērītājs norāda, ka signāls ir vājš, pielāgojiet savu antenu fiziski, lai uzlabotu signāla stiprumu. Turpiniet pielāgot attēlu, līdz esat atradis labāko pozīciju ar spēcīgāko signālu. • <Traucējummeklēšana> Ja šķiet, ka televizoram ir problēma, izmantojiet šo aprakstu.  • Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, sazinieties ar Samsung klientu apkalpošanas centru.

IZVĒLNE	APRAKSTS
Programmatūras jaunināšana	• <AR USB> Ievietojiet televizorā USB dzini, kurā atrodas programmaparatūras jauninājums, kas lejupielādēts no samsung.com. Ievietojiet televizorā USB dzini, kurā atrodas programmaparatūras jauninājums, kas lejupielādēts no samsung.com. Pēc programmaparatūras jaunināšanas televizors automātiski izslēgsies un ieslēgsies. Lūdzu, pārbaudiet programmatūras versiju pēc tam, kad atjaunināšana ir pabeigta (jaunajai versijai būs lielāks numurs, nekā vecajai versijai) Kad programmatūra ir jaunināta, veiktie video un audio iestatījumi tiks atiestatīti līdz noklusējuma (rūpnīcas) iestatījumiem. Iesakām norakstīt veiktos iestatījumus, lai pēc jaunināšanas jūs varētu tos vienkārši atiestatīt. • <Ar kanālu> Izmantojiet, lai jauninātu programmatūru izmantojot apraides signālu. • <Gaidstāves rež. jaunināš.> Lai turpinātu programmatūras atjaunināšanu ar ieslēgtu galveno strāvu, atlasiet ieslēgts, nospiežot pogu ▲ vai ▼. 45 minūtes pēc gaidstāves režīma ieslēgšanas automātiski tiek veikta manuāla jaunināšana. Tā kā ierīces barošana tiek ieslēgta iekšēji, LED izstrādājuma ekrāns var būt nedaudz izgaismots. Tas var turpināties ilgāk par stundu, kamēr tiks pabeigta programmatūras jaunināšana. • <Alternatīva programmatūra>(Dublēšana) Ja jums radušās problēmas ar jauno programmatūru un tā ietekmē televizora darbību, varat nomainīt programmatūru ar tās iepriekšējo versiju. • Ja programmatūra tikai nomainīta, tiek attēlota šā brīža programmatūra. • Jūs varat nomainīt pašreizējo programmatūru ar alternatīvu programmatūru, atlasot 'Alternatīva programmatūra'.
HD savienošanas rokasgrāmata	Šī izvēlne parāda savienojuma metodi, kas nodrošina optimālu HDTV kvalitāti. Skatiet šo informāciju, kad pievienojat televizoram ārējas ierīces.
Sazinieties ar Samsung	Skatiet šo informāciju, ja jūsu televizors darbojās nepareizi vai ja vēlaties veikt programmatūras jaunināšanu. Jūs varat apskatīt zvanu centra, izstrādājuma un programmatūras failu lejupielādes metodes informāciju.



Baudiet USB lielapjoma atmiņas klases ierīcē un datorā saglabātos fotoattēlus, mūzikas un/vai filmu failus.

MENU[] → Lietojumprogramma → Media Play → []

USB ierīces pievienošana



1. Ieslēdziet televizoru.
2. Pievienojiet USB ierīci, kurā ir fotoattēlu, mūzikas un/vai filmu faili, [USB] kontaktligzdai, kas atrodas televizora sānos.
3. Kad USB ierīci pievieno televizoram, parādās uzniirstošs lodziņš. Tad jāizvēlas <Media Play>.

Tā var nedarboties pareizi, ja tiek izmantoti nelicencēti multivides faili.

Kas jāzina, pirms izmantojat <Media Play>

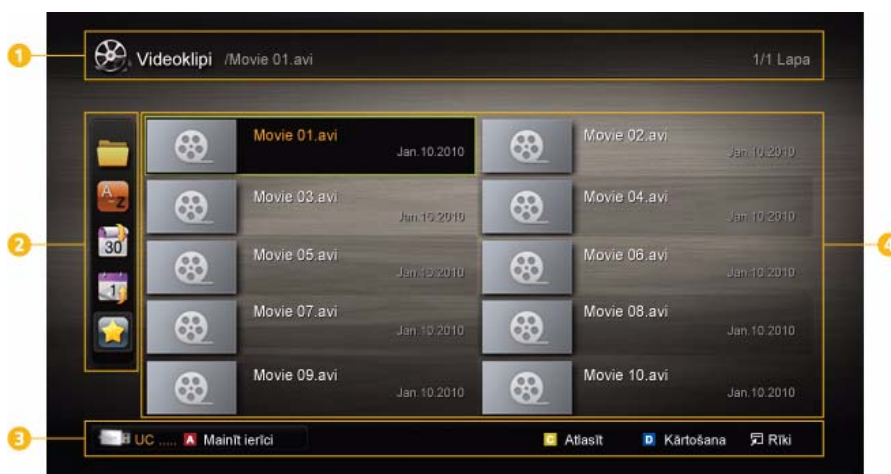
- MTP (Multivides pārsūtīšanas protokols) netiek atbalstīts.
- Atbalstītās failu sistēmas ir FAT16, FAT32 un NTFS.
- Atsevišķas USB digitālās kameras un audio ierīces var būt nesaderīgas ar šo televizoru.
- <Media Play> atbalsta tikai USB lielapjoma atmiņas klases ierīces (MSC). MSC ir lielapjoma atmiņas klases ierīce, kas paredzēta tikai lielapjoma datu pārsūtīšanai. MSC piemēri ir zibatmiņas diski un zibatmiņas karšu lasītāji. Ierīces jāpievieno tieši televizora USB pieslēgvietai. USB (HDD) netiek atbalstīti.
- Pirms savienot ierīci ar televizoru, lūdzu, dublējiet savus failus, lai novērstu datu bojājumus vai zudumu. SAMSUNG nav atbildīgs par jebkādu datu failu bojājumiem vai datu zudumu.
- Neatvienojiet USB ierīci, kamēr tā ielādē datus.
- Jo augstāka būs attēla izšķirtspēja, jo ilgāks laiks būs nepieciešams, lai to parādītu ekrānā.
- Maksimālā atbalstītā JPEG izšķirtspēja ir 15360 X 8640 pikseli.
- Ja failus neatbalsta vai tie ir bojāti, parādās paziņojums „Not Supported File Format” (Neatbalstīts faila formāts).
- Ja faili ir sakārtoti, izmantojot skatu Pamatskats, katrā mapē var attēlot līdz 1000 failiem.

- Nav iespējams atskaņot MP3 failus ar DRM, kas lejupielādēti no maksas vietnes. Digitālo tiesību pārvaldība (DRM) ir tehnoloģija, kas atbalsta satura izveidi, satura izplatīšanu un pārvaldību integrētā un visaptverošā veidā, ieskaitot satura nodrošinātāju tiesību un interešu aizsardzību, nelikumīgas satura kopēšanas novēršanu, kā arī rēķinu izrakstīšanas un norēķināšanās pārvaldību.
- Ja pievienotas vairāk nekā 2 PTP ierīces, vienlaikus iespējams izmantot tikai vienu.
- Ja pievienotas vairāk nekā divas MSC ierīces, kāda no tām var netikt atpazīta. Ja USB ierīcei nepieciešama liela jauda (vairāk nekā 500mA vai 5V), iespējams, tā netiek atbalstīta.
- Ja, pievienojot vai izmantojot USB ierīci, tiek parādīts pārsprieguma paziņojums, ierīce var netikt atpazīta vai arī tā var darboties nepareizi.
- Ja televizors noteiktā laika posmā, kas iestatīts sadaļā <Aut. aizsardz. laiks>, nav saņēmis ievades signālu, parādīsies Ekrānsaudzētājs.
- Pievienojot disku televizoram, dažu ārējo cieto disku enerģijas taupīšanas režīms automātiski var tikt pārtraukts.
- Ja tiek izmantots USB paplašinājuma kabelis, USB ierīce var netikt atpazīta vai ierīcē saglabātos failus, iespējams, nevarēs nolasīt.
- Ja televizoram pievienotā USB ierīce netiek atpazīta, ierīcē saglabāto failu saraksts ir bojāts vai netiek atskaņots kāds no saraksta failiem, pievienojiet USB ierīce datoram, formatējiet ierīci un tad pārbaudiet savienojumu.
- Ja ar datoru izdzēsts fails vēl joprojām ir atrodams, palaižot <Media Play>, izmantojiet datora funkciju „Empty the Recycle Bin” (Iztukšot atkritni), lai uz visiem laikiem izdzēstu failu.

Ekrāna displejs

Pārejiet uz vēlamu failu, izmantojot pogas uz augšu/uz leju/pa labi/pa kreisi un tad nospiediet pogu [↵] vai [▶] (Atskaņot). Fails tiek atskaņots.

Atbalsta opcijas <Skatīt ierīces> un <Sākums>, kas atrodamas <Media Play> mājas lapā.

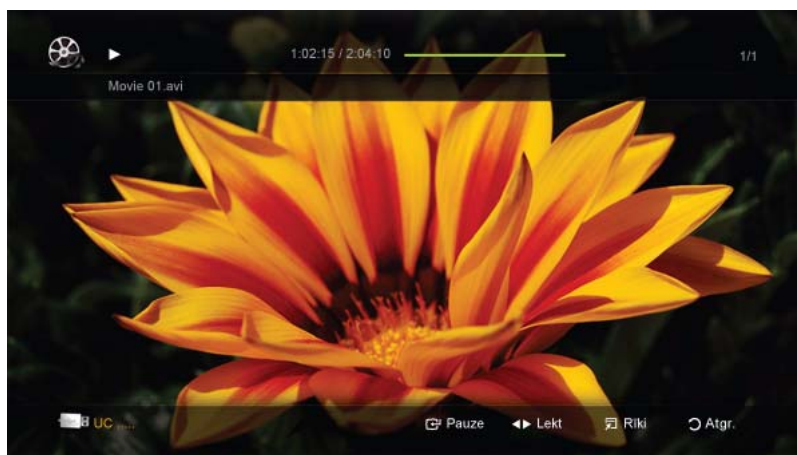


NUMURS	IZVĒLNE	APRAKSTS
1	Informācija	Šeit var apskatīt izvēlēta faila nosaukumu, failu skaitu un lapas numuru.
2	Kārtošanas saraksta sadaļa	Parāda kārtošanas standartu. Kārtošanas standarts ir atkarīgs no satura.

NUMURS	IZVĒLNE	APRAKSTS
3	Darbības pogas	A Sarkanā (Mainīt ierīci) Izmantojiet, lai izvēlētos pievienotu ierīci. B Vēlamā (Vēlamā) Izmantojiet, lai iestatītu izvēlēto failu. (Šī iespēja netiek atbalstīta Pamatskatā) C Dzeltenā (Atlasīt) Izmantojiet, lai atlasītu failu sarakstā vairākus failus. Izvēlētie faili ir atzīmēti ar simbolu. D Zilā (Kārtošana) Izmantojiet, lai atlasītu kārtošanas sarakstu. (Rīki) Parāda opciju izvēlni. - Izmantojot [] (REW) vai [] (FF) pogu, jūs varat failu sarakstā pārvietoties uz nākamo vai iepriekšējo lapu.
4	Failu saraksta sadaļa	Jūs varat apstiprināt failus un grupas, kas ir sakārtoti pēc kategorijas.

Videoklipi

Video atskaņošana



- Nospiediet pogu ◀ vai ▶, lai atlasītu <Videoklipi>, un pēc tam nospiediet pogu [] izvēlnē <Media Play>.
- Nospiediet pogu ◀/▶/▲/▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo video.
- Nospiediet pogu [] vai [] (Atskaņot).
 - Atlasītais fails un tā atskaņošanas laiks parādās ekrāna augšdaļā.
 - Ja video atskaņošanas laika informācija nav zināma, atskaņošanas laiks un progressa josla netiek attēlota.
 - Jūs varat video atskaņošanas laikā veikt meklēšanu, izmantojot pogas ◀ un ▶.

Šajā režīmā jūs varat izbaudīt video klipus, kuri atrodas spēlē, bet jūs nevarat atskaņot pašu spēli.

- Atbalstītie subtitru formāti

NOSAUKUMS	FAILA PAPLAŠINĀJUMS	FORMĀTS
MPEG-4 uz laiku balstīts teksts	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	string-based

NOSAUKUMS	FAILA PAPLAŠINĀJUMS	FORMĀTS
SubViewer	.sub	uz virkni balstīts
Micro DVD	.sub vai .txt	uz virkni balstīts

- Atbalstītie videoformāti

FAILA PAPLAŠINĀJUMS	KONTEINER S	VIDEO KODEKS	IZŠKIRTSPĒJ A	KADRU ĀTRUMS (KADRI/SEKUND Ē)	BITU PĀRRAID ES ĀTRUMS (MB/S)	AUDIO KODEKS
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM ADPCM DTS Core
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM ADPCM WMA
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 ADPCM AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM AAC HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 MPEG LPCM
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

FAILA PAPLAŠINĀJUMS	KONTEINERS	VIDEO KODEKS	IZŠKIRTSPĒJĀ	KADRU ĀTRUMS (KADRI/ SEKUNDĒ)	BITU PĀRRAIDES ĀTRUMS (MB/S)	AUDIO KODEKS
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AAC
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 DD+ HE-AAC

Citi ierobežojumi

- Ja jums ir problēmas ar kodeka saturu, kodeks netiks atbalstīts.
- Ja Konteinera informācija ir nepareiza un ir radusies faila kļūda, Konteineru nevarēs atskaņot pareizi.
- Skaņa un video var nedarboties, ja saturam ir standarta bitu pārraides ātrums/kadru ātrums, kas pārsniedz saderīga kadru/sekundē iestatījumu, kas norādīts augstāk tabulā. Ja konteinera informācija ir nepareiza un ir radusies faila kļūda, konteineru nevarēs atskaņot pareizi.

VIDEO DEKODĒTĀJS	AUDIO DEKODĒTĀJS
- Atbalsta līdz pat H.264, 4.1 līmenis - H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 un AVCHD netiek atbalstīti. - GMC netiek atbalstīts. - H.263 netiek atbalstīts.	- Atbalsta līdz pat WMA 7, 8, 9, STD - WMA 9 PRO neatbalsta vairāk kā 2 vairākanālu vai bezzudumu audio. - WMA 22050Hz mono iztveršanas ātrums netiek atbalstīts.

Filmas faila atskaņošana nepārtrauktā režīmā (Atsākt atskaņošanu)

Ja jūs izejat no video atskaņošanas funkcijas, to var vēlāk atskaņot no vietas, kur tas tika apturēts.

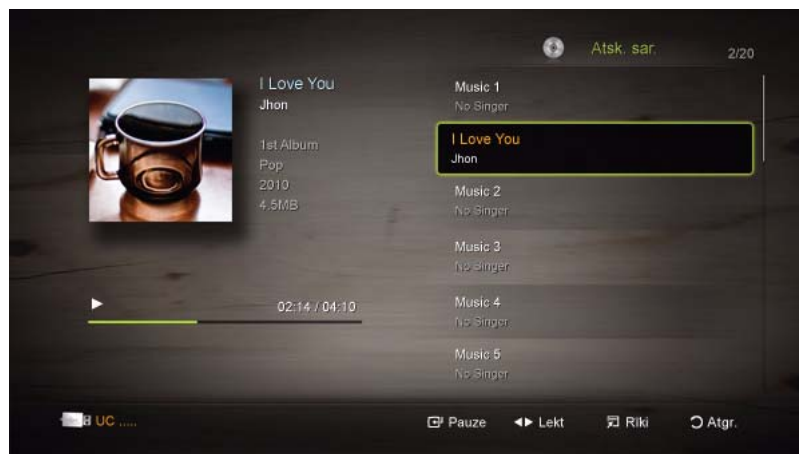


- Izvēlieties filmas failu, kuru vēlaties atskaņot nepārtrauktā režīmā, failu saraksta sadaļā nospiežot pogu ◀ vai ▶.
- Nospiediet pogu [▶] (Atskaņot) / [⏮] (Atsākt atskaņošanu no pēdējās skatītās epizodes).
- Atlasiet <Atskaņot nepārtr.> (Atsākt atskaņošanu), nospiežot zilo pogu. Filmu sāks atskaņot no vietas, kurā tā tika apturēta.

- Zilā poga ir pieejama, atsākot atskaņošanu.
- Ja funkcija <F. nepārtr. atsk. palīdz.> izvēlnē <Iestatījumi> ir iestatīta uz <Ieslēgts>, atsākot filmas faila atskaņošanu, parādīsies uznirstošais ziņojums.

Mūzika

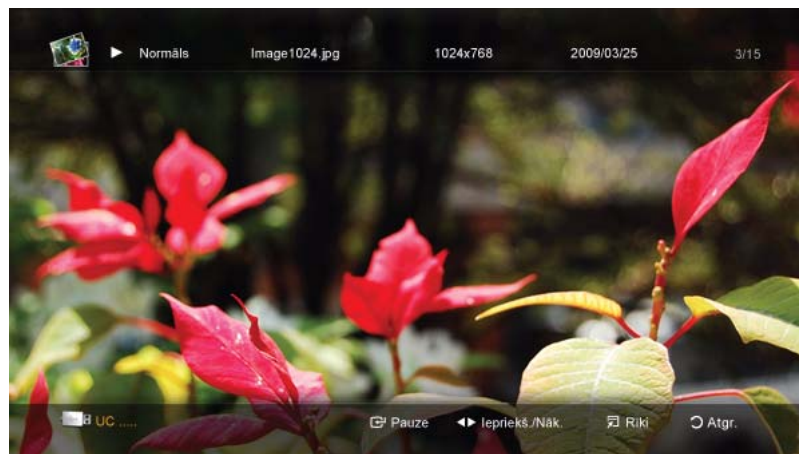
Mūzikas atskaņošana



1. Nospiediet pogu ◀ vai ▶, lai atlasītu <Mūzika>, un pēc tam nospiediet pogu [⏮] izvēlnē <Media Play>.
 2. Nospiediet pogu ◀/▶/▲/▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo failu.
 3. Nospiediet pogu [⏮] vai [▶] (Atskaņot).
 - Jūs varat mūzikas atskaņošanas laikā veikt meklēšanu, izmantojot pogas ◀ un ▶.
 - [Atskaņošanas laikā pogas [⏮]] (REW) un [▶] (FF) nedarbojas.
- Tiek rādīti tikai faili, kuru paplašinājums ir MP3 un PCM. Faili ar citiem faila paplašinājumiem netiek rādīti pat tad, ja tie ir saglabāti tajā pašā USB ierīcē.
 - Ja atskaņojot MP3 failus skaņa ir savāda, noregulējiet opciju <Stabilizators> izvēlnē <Skaņa>. (Ja MP3 fails ir pārlietu modulēts, var rasties skaņas problēmas.)

Fotoattēli

Fotoattēla (vai slaidrādes) skatīšana

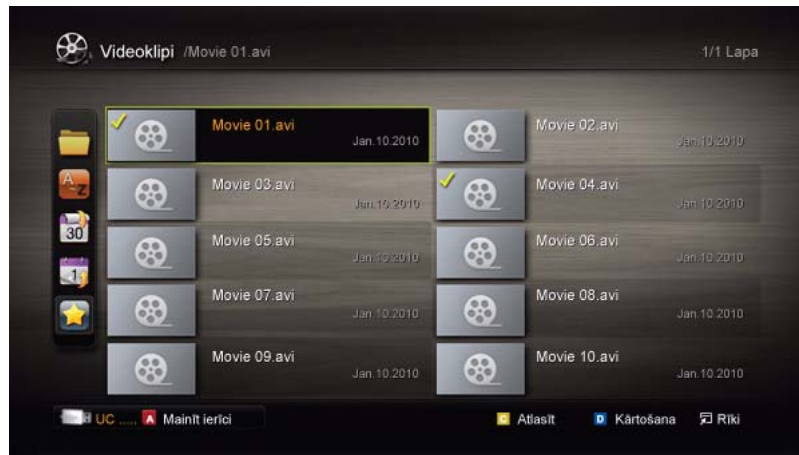


1. Nospiediet pogu ◀ vai ▶, lai atlasītu <Fotoattēli>, un pēc tam nospiediet pogu [⏮] izvēlnē <Media Play>.
 2. Nospiediet pogu ◀/▶/▲/▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo fotoattēlu.
 3. Nospiediet pogu [⏮] vai [▶] (Atskaņot).
 - Lai sāktu slaidrādi, kad parādās fotoattēlu saraksts, nospiediet tālvadības pults pogu [▶] (Atskaņot) / [⏮].
 - Slaidrādē tiks rādīti visi failu saraksta sadaļā iekļautie faili.
 - Slaidrādes laikā faili tiek rādīti secīgi.
- Ja opcija <Fona mūzika> ir iestatīta uz <Ieslēgts>, Slaidrādes laikā ir iespējams automātiski atskaņot mūzikas failus.

- <BGM režīms> nevar pārslēgt, kamēr nav pabeigta BGM ielāde.

Vairāku failu atskaņošana

Izvēlēto video/mūzikas/fotoattēlu failu atskaņošana



1. Nospiediet dzelteno pogu, lai failu sarakstā atlasītu vēlamu failu.
2. Lai atlasītu vairākus failus, atkārtojiet iepriekšējo darbību.



- Atlasīto failu kreisajā pusē parādās atzīme ✓.
- Lai atceltu atlasi, vēlreiz nospiediet dzelteno pogu.
- Lai atceltu visu izvēlēto failu atlasi, nospiediet pogu TOOLS un atlasiet opciju <Atcelt visu>.

3. Nospiediet pogu TOOLS un atlasiet opciju <Atskaņot izvēlētos failus>.

Izvēlētās video/mūzikas/fotoattēlu failu grupas atskaņošana

1. Kad ir redzams failu saraksts, pārejiet uz jebkuru failu vēlamajā grupā.
2. Nospiediet pogu TOOLS un atlasiet opciju <Atsk. pašr. grupu>.

Citas Media Play funkcijas

Failu saraksta sakārtošana

Lai sakārtotu failu sarakstā, nospiediet zilo pogu.

KATEGORIJA		DARBĪBAS	VIDEOK LIPI	MŪZIKA	FOTOAT TĒLI
	Pamatskats	Parāda visu mapi. Fotoattēlu var apskatīt, atlasot mapi.	✓	✓	✓
	Nosaukums	Sakārto un parāda failu nosaukumus simbola/numuru/ alfabēta/īpašā secībā.	✓	✓	✓
	Vēlamā	Sakārto un parāda vēlamu failu. Vēlamu failu var mainīt failu saraksta sadaļā, izmantojot zaļo pogu.	✓	✓	✓
	Vēlākais dat.	Faili tiek kārtoti un rādīti pēc vēlākā datuma.	✓		✓

KATEGORIJA	DARBĪBAS	VIDEOK LIPI	MŪZIKA	FOTOAT TĒLI
 Agrākais dat.	Faili tiek kārtoti un rādīti pēc agrākā datuma.	✓		✓
 Izpildītājs	Mūzikas faili tiek kārtoti alfabētiskā secībā pēc izpildītāja.		✓	
 Albums	Mūzikas faili tiek kārtoti alfabētiskā secībā pēc albuma.		✓	
 Žanrs	Sakārto mūzikas failus pēc to žanra.		✓	
 Noskaņa	Mūzikas faili tiek kārtoti pēc noskaņas. Informāciju par mūzikas noskaņu var mainīt.		✓	
 Ik mēnesi	Sakāto un rāda fotoattēlu failus pēc mēneša. Attēli tiek sakārtoti tikai pēc mēnešiem (no janvāra līdz decembrim), neņemot vērā gadu.			✓

Videoklipi / Mūzika / Fotoattēli atskaņošanas opciju izvēlne

Faila atskaņošanas laikā nospiediet pogu TOOLS.

KATEGORIJA	DARBĪBAS	VIDEOKL IPI	MŪZIKA	FOTOATT ĒLI
Nosaukums	Otru failu iespējams pārvietot tieši.	✓		
Atkārtojuma režīms	Filmu un mūzikas failus iespējams atskaņot nepārtrauktā režīmā.	✓	✓	
Attēla izmērs	Izmantojiet, lai noregulētu vēlamo attēla izmēru.	✓		
Attēla iestatījums	Iespējams noregulēt attēla iestatījumu.	✓		✓
Skaņas iestatījumi	Iespējams noregulēt skaņas iestatījumu.	✓	✓	✓
Subtitru iestatīšana	Izmantojiet, lai atskaņotu video failu ar subtitriem. Šī funkcija darbojas tikai tad, ja subtitriem ir tāds pats faila nosaukums, kā video failam.	✓		
Audio	Jūs varat pēc nepieciešamības baudīt video vienā no atbalstītajām valodām. Šī funkcija ir iespējota tikai atskaņojot vairāku audio formātu straumēšanas tipa failus.	✓		
Apstādināt slaidrādi / Sākt slaidrādi	Izmantojiet, lai sāktu vai apturētu slaidrādi.			✓
Slaidrādes ātrums	Izmantojiet, lai slaidrādes laikā atlasītu tās ātrumu.			✓
Fona mūzika	Izmantojiet, lai slaidrādes skatīšanās laikā izvēlētos un iestatītu fona mūziku.			✓
Tālummaiņa	Izmantojiet, lai pilnekrāna režīmā tuvinātu attēlus.			✓

KATEGORIJA	DARBĪBAS	VIDEOKL IPI	MŪZIKA	FOTOATT ĒLI
Pagriezt	Izmantojiet, lai pilnekrāna režīmā pagrieztu attēlus.			✓
Informācija	Izmantojiet, lai skatītu detalizētu informāciju par atskaņoto failu.	✓	✓	✓

Iestatījumi



Iestatījumi izvēlnes izmantošana

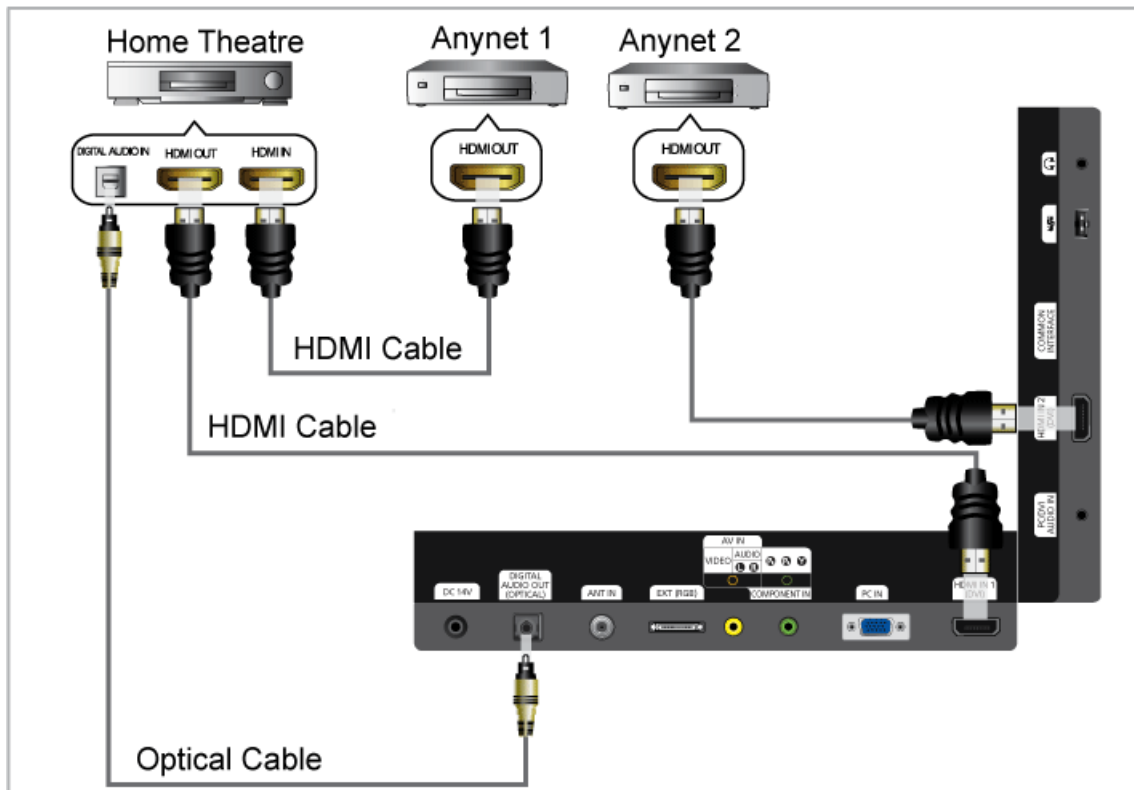
IZVĒLNE	APRAKSTS
F. nepārtr. atsk. palīdz.	Izvēlieties, lai parādītu uznirstošo palīdzības ziņojumu par filmas nepārtrauktu atskaņošanu. <Ieslēgts> - <Izslēgts>
Iegūt DivX® VOD reģistrācijas kodu	Parāda televizoram autorizēto reģistrācijas kodu. Ja atvērsiet DivX tīmekļa vietni un pierēģistrēsiet reģistrācijas kodu savam personīgajam kontam, varēsiet lejupielādēt VOD reģistrācijas failu. Kad atskaņosiet VOD reģistrācijas failu, izmantojot opciju <Media Play, reģistrācija būs pabeigta.  Lai uzzinātu vairāk par DivX® VOD, apmeklējiet „www.DivX.com”.
Iegūt DivX® VOD deaktivizācijas kodu	Ja DivX® VOD nav reģistrēts, tiek parādīts reģistrācijas deaktivizācijas kods. Ja izpildāt šo funkciju, kad DivX® VOD ir reģistrēts, pašreizējā DivX® VOD reģistrācija tiek deaktivizēta.
Informācija	Izvēlieties, lai skatītu informāciju par pievienoto ierīci.

3-7 Anynet+ (HDMI-CEC)

Kas ir <Anynet+>?

<Anynet+> ir funkcija, kas ļauj ar Samsung tālvadības pulti kontrolēt visas Samsung ierīces, kas atbalsta <Anynet+>. <Anynet+> sistēmu var izmantot tikai ar Samsung ierīcēm, kas ir aprīkotas ar <Anynet+> funkciju. Lai pārliecinātos, vai jūsu Samsung ierīce ir aprīkota ar šo funkciju, pārbaudiet, vai uz tās ir <Anynet+> logotips.

Anynet+ ierīču pievienošana



1. Savienojiet televizora [HDMI IN 1, 2 (DVI)] kontaktligzdu un atbilstošās <Anynet+> ierīces HDMI OUT kontaktligzdu, izmantojot HDMI kabeli.
2. Savienojiet mājas kinozāles HDMI IN kontaktligzdu un atbilstošās <Anynet+> ierīces HDMI OUT kontaktligzdu, izmantojot HDMI kabeli.

- Savienojiet televizora [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] kontaktligzdu ar mājas kinozāles sistēmas digitālo audio ieejas kontaktligzdu, izmantojot optisko kabeli.
- Ja ir izveidots iepriekš minētais savienojums, optiskā kontaktligzda izvada tikai 2 kanālu audio signālu. Skaņu raidīs tikai mājas kinozāles sistēmas priekšējie labās un kreisās puses skaļruņi, kā arī zemo frekvenču skaļrunis. Ja vēlaties klausīties 5.1 kanāla audio signālu, tieši savienojiet DVD / satelītuztvērēja (t.i., 1. vai 2. Anynet ierīces) [DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)] kontaktligzdu ar pastiprinātāja vai mājas kinozāles sistēmas kontaktligzdu, nevis televizora kontaktligzdu.
- Jūs varat pievienot tikai vienu mājas kinozāles sistēmu.
- <Anynet+> ierīci iespējams pievienot, izmantojot HDMI kabeli. Atsevišķi HDMI kabeli var neatbalstīt <Anynet+> funkcijas.
- <Anynet+> darbojas, kad AV ierīce, kas atbalsta <Anynet+>, ir Standby vai On režīmā.
- <Anynet+> kopumā atbalsta līdz 10 AV ierīcēm. Ielāgojiet, ka jūs varat pievienot līdz trim viena tipa ierīcēm.

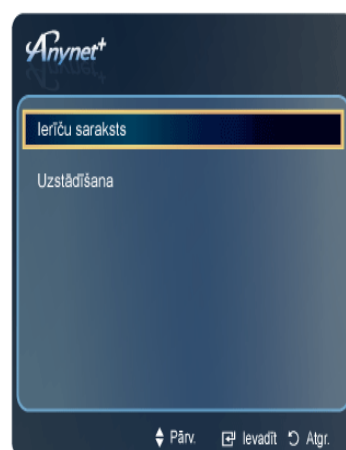
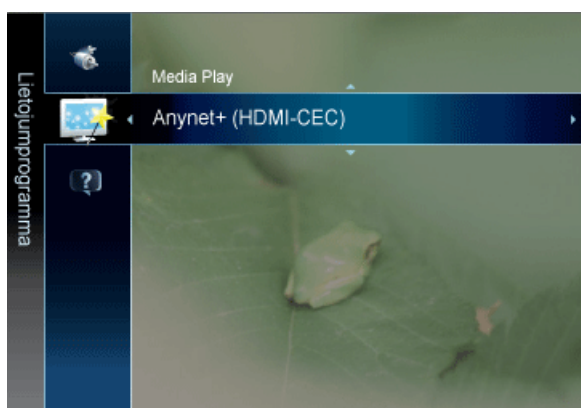
<<Anynet+>> izvēlne

<Anynet+> izvēlne mainās atkarībā no televizoram pieslēgto Anynet+ ierīču veida un statusa.

<<ANYNET+> IZVĒLNE	APRAKSTS
Skatīties TV	Izmantojiet, lai mainītu <Anynet+> režīmu uz televīzijas apraides režīmu.
Ierīču saraksts	Parāda Anynet+ ierīču sarakstu.
Ierakstīšana: (*recorder)	Nekavējoties sāk ierakstīšanu, izmantojot rakstītāju. (Tā ir pieejama tikai ierīcēm, kas atbalsta ierakstīšanas funkciju.)
(ierīces_nosaukums) MENU	Parāda pieslēgtās ierīces izvēlnes. Piemēram, ja ir pievienots DVD rakstītājs, parādīsies DVD rakstītāja diska izvēlne.
(ierīces_nosaukums) INFO	Parāda pievienotās ierīces atskaņošanas izvēlni. kad ir pievienots DVD rakstītājs, parādās DVD rakstītāja atskaņošanas izvēlne.
Pārtraukt ierakstīšanu: (*recorder)	Pārtrauc ierakstīšanu.
Uztvērējs	Skaņu atskaņo, izmantojot uztvērēju.

Ja ir pievienotas vairākas ierakstīšanas ierīces, tās tiek parādītas kā (*rakstītājs), bet, ja ir pievienota tikai viena ierakstīšanas ierīce, tā būs redzama kā (*ierīces_nosaukums).

Anynet+ iestatīšana



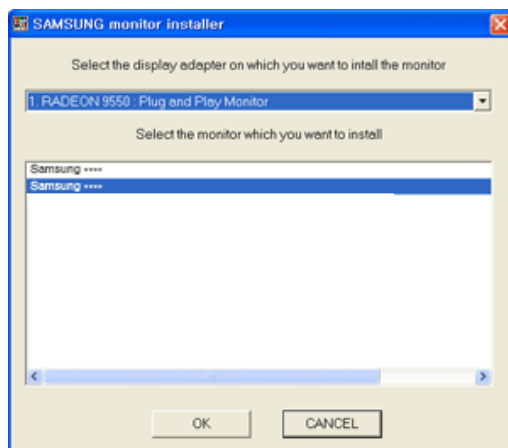
 Nospiediet pogu [TOOLS], lai atvērtu izvēlni <Rīki>. Jūs varat arī atvērt <Anynet+> izvēlni, atlasot <Rīki> → <Anynet+ (HDMI-CEC)>

IZVĒLNE	APRAKSTS
Ierīču saraksts	1. Nospiediet [TOOLS] pogu. Nospiediet pogu [↵], lai atlasītu <Anynet+ (HDMI-CEC)>. 2. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu <Ierīču saraksts>, pēc tam nospiediet pogu [↵]. - <Sarakstā ir norādītas ar televizoru savienotās <Anynet+> ierīces. - Ja nevarat atrast vajadzīgo ierīci, nospiediet sarkano pogu, lai meklētu ierīces. 3. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu konkrētu ierīci, un tad nospiediet pogu [↵]. Tas tiek pārslēgts uz atlasīto ierīci. Lai tiktu attēlota <Ierīču saraksts> izvēlne, opcijai Anynet+ (HDMI-CEC)> jābūt iestatītai uz <Ieslēgts> izvēlnē<Lietojumprogramma>.  Pārslēgšanās uz atlasītajām ierīcēm var ilgt līdz 2 minūtēm. Pārslēgšanās laikā šo darbību nav iespējams atcelt. Ierīču meklēšanai vajadzīgais laiks ir atkarīgs no pievienoto ierīču skaita. Kad ierīču meklēšana ir pabeigta, atrasto ierīču skaits netiek parādīts. Lai arī televizors automātiski meklē ierīču sarakstu, kad televizors tiek ieslēgts ar barošanas pogu, televizoram pieslēgtās ierīces netiek automātiski parādītas ierīču sarakstā. Lai meklētu pieslēgto ierīci, nospiediet sarkano pogu. Ja atlasījāt ārējās ievades režīmu, nospiežot pogu [SOURCE], jūs nevarat izmantot funkciju <Anynet+>. Pārliecinieties, ka esat pārslēdzies uz <Anynet+> ierīci, izmantojot <Ierīču saraksts>.
Uzstādīšana	• <Anynet+ (HDMI-CEC)> Lai izmantotu <Anynet+> funkciju, <Anynet+ (HDMI-CEC)> ir jāiestata uz <Ieslēgts>. • Ja funkcija <Anynet+ (HDMI-CEC)> ir atspējota, visas ar <Anynet+> saistītās darbības tiek deaktivētas. • <Automātiska izslēgšana> Iestata <Anynet+> ierīci automātiski izslēgties, kad televizors ir izslēgts. •  Lai varētu izmantot funkciju <Anynet+>, tālvadības pults aktīvajam avotam jābūt iestatītam uz TV. • Ja iestatīsiet <Automātiska izslēgšana> uz <Jā>, pievienotās ārējās ierīces arī tiek izslēgtas, kad televizors ir izslēgts. Ja ārējā ierīce vēl ieraksta datus, tā var izslēgties un var arī neizslēgties.

3-8 Ierīces draivera instalēšana

 Kad instalējat ierīces draiveri, varat iestatīt ierīcei atbilstošu izšķirtspēju un frekvenci. Ierīces draiveris ir iekļauts kompaktdiskā, kas tiek piegādāts kopā ar ierīci. Ja piegādātais draivera fails ir bojāts, lūdzu, apmeklējiet apkopes centru vai Samsung Electronics tīmekļa vietni (<http://www.samsung.com/>) un lejupielādējiet to.

1. Ievietojiet instalācijas kompaktdisku CD ROM diskzinī.
2. Noklikšķiniet uz Windows Driver (Windows draiveris).
3. Pabeidziet atlikušās instalācijas darbības atbilstoši ekrānā redzamajām instrukcijām.
4. Modeļu sarakstā izvēlieties savas ierīces modeli.



5. Pārbaudiet, vai vadības paneļa iestatījumos ir redzama vajadzīgā izšķirtspēja un ekrāna atsvaidzes intensitāte. Lai uzzinātu vairāk, skatiet dokumentu par Windows operētājsistēmu.

3-9 Standarta signāla režīmu tabula

Šī ierīce nodrošina vislabāko attēla kvalitāti, izmantojot optimālās izšķirtspējas iestatījumu. Optimālās izšķirtspējas iestatījums ir atkarīgs no ekrāna izmēra.

Tāpēc vizuālā kvalitāte ir pasliktināta, ja nav iestatīta optimālā izšķirtspēja atbilstoši paneļa izmēram. Ir ieteicams iestatīt ierīces optimālo izšķirtspēju.

Datora laiks (D-Sub un HDMI ievade)

Ja signāls no datora ir viens no tālāk redzamajiem standarta signāla režīmiem, ekrāns tiek iestatīts automātiski. Taču, ja signāls no datora nav viens no tālāk redzamajiem signālu režīmiem, var tikt parādīts tukšs ekrāns vai būt ieslēgts tikai barošanas indikators. Tāpēc konfigurējiet to tā, kā parādīts tālāk tekstā un atbilstoši grafiskās kartes lietošanas rokasgrāmatai.

IZŠKIRTSPĒJA	HORIZONTĀLĀ FREKVENCE (KHZ)	VERTIKĀLĀ FREKVENCE (HZ)	TAKTS FREKVENCE (MHZ)	POLARITĀTE (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontālā frekvence

Laiku, kas nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju ekrānā no galējās kreisās pozīcijas līdz galējai labajai pozīcijai, sauc par horizontālo ciklu un horizontālā cikla apgriezto lielumu sauc par horizontālo frekvenci. Horizontālā frekvence ir izteikta kHz vienībās.

Vertikālā frekvence

Panelim ir jāparāda viens un tas pats attēls ekrānā desmitiem reižu katru sekundi, lai cilvēki redzētu attēlu. Šo frekvenci sauc par vertikālo frekvenci. Vertikālā frekvence ir izteikta Hz vienībās.

4 Programmatūras instalēšana

4-1 Natural Color

Kas ir Natural Color ?

Šī programmatūra darbojas tikai ar Samsung ierīcēm un ļauj noregulēt ierīcē redzamās krāsas, kā arī saskaņo tās ar izdrukāto attēlu krāsām. Lai uzzinātu vairāk, skatiet programmatūras tiešsaistes palīdzību (F1).

Natural Color tiek nodrošināta tiešsaistē. Jūs varat to lejupielādēt un uzinstalēt no zemāk redzamās tīmekļa vietnes;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

Kas ir MultiScreen ?



MultiScreen ļauj lietotājiem izmantot ierīces ekrānu, iedalot to vairākās sadaļās.

Programmatūras instalēšana

1. Ievietojiet instalācijas kompaktdisku CD ROM diskdzinī.
2. Izvēlieties MultiScreen iestatīšanas programmu.
 - Ja galvenajā ekrānā neparādās programmatūras instalācijas uznirstošais ekrāns, atrodiēt un veiciet dubultklikšķi uz MultiScreen iestatīšanas faila CD-ROM diskdzinī.
3. Kad atveras instalēšanas vednis, noklikšķiniet uz [Next] (Tālāk).
4. Pabeidziet atlikušās programmatūras instalēšanas darbības atbilstoši ekrānā redzamajām instrukcijām.
 - Programmatūra var nedarboties pareizi, ja nerestartējat datoru pēc instalēšanas.
 - Atkarībā no datora sistēmas un ierīces specifikācijām ikona MultiScreen var arī neparādīties.
 - Ja neparādās īsinājumiķona, nospiediet taustiņu F5.

MultiScreen Instalācijas prasības

MultiScreen instalāciju var ietekmēt grafiskā karte, mātes plate un tīkla vide.

Operētājsistēma

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32Bit
- Windows 7 32Bit

• Programmai MultiScreen ir ieteicama operētājsistēma Windows 2000 vai jaunāka tās versija.

Datora aparatūra

- Vismaz 32 MB atmiņas
- Vismaz 60 MB brīvas vietas cietajā diskā

Programmatūras noņemšana

Noklikšķiniet uz [Sākt], izvēlieties [Iestatījumi]/[Vadības panelis] un tad veiciet dubultklikšķi uz [Pievienot vai noņemt programmas].

Programmu sarakstā izvēlieties MultiScreen un noklikšķiniet uz pogas [Pievienot/dzēst].

5 Traucējummeklēšana

5-1 Ierīces pašdiagnoze

-  • Ir iespējams pārbaudīt, vai produkts darbojas pareizi, izmantojot pašdiagnozes funkciju.
- Ja parādās tukšs ekrāns un mirgo barošanas indikators, pat ja ierīce un dators ir pareizi savienoti, izpildiet pašdiagnozes funkciju atbilstoši zemāk aprakstītajām procedūrām.

1. Izslēdziet ierīci un datoru.
2. Atvienojiet D-Sub kabeli no ierīces.
3. Ieslēdziet ierīci.
4. Ja izstrādājums darbojas pareizi, parādās ziņojums <Pārbaudiet signāla kabeli.>. Šādā gadījumā, ja atkal ir redzams tukšs ekrāns, pārliecinieties, vai nav problēmas ar datoru vai savienojumu.

5-2 Pirms apkopes pieprasīšanas

-  Pirms apkopes pieprasīšanas pēc iegādes, lūdzu, pārbaudiet tālāk aprakstītos punktus. Ja problēma turpinās, lūdzu, sazinieties ar tuvāko Samsung Electronics apkopes centru.

AR INSTALĒŠANU SAISTĪTAS PROBLĒMAS (PC REŽĪMS)

Mirgo monitora ekrāns.	Pārbaudiet, vai signāla vads, kas savieno datoru ar LED displeju, ir droši savienots. (Skatiet Pieslēgšana pie datora)
Kad monitors un dators ir savienoti, izmantojot HDMI vai HDMI-DVI kabeli, ekrāna augšējā un apakšējā daļā ir redzami tukši laukumi.	Ekrānā redzami tukšie laukumi nerodas monitora vainas dēļ. Šīs problēmas cēlonis ir dators vai grafiskā karte, un to var atrisināt, pielāgojot ekrāna izmēru grafiskās kartes iestatījumu izvēlnē zem opcijas HDMI vai DVI. Ja grafiskās kartes iestatījumu izvēlnē nav pieejama opcija, kas ļauj pielāgot ekrāna izmēru, atjauniniet grafiskās kartes draiveri ar tā jaunāko versiju. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kā veikt ekrāna iestatījumu pielāgošanu, lūdzu, sazinieties ar grafiskās kartes vai datora ražotāju.

AR EKRĀNU SAISTĪTAS PROBLĒMAS

Ekrāns ir tukšs, un strāvas indikators ir izslēgts	Pārbaudiet, vai strāvas vads stingri pievienots un ierīce ir ieslēgta. (Skatiet Pieslēgšana pie datora)
<Ziņojums "Pārbaudiet signāla kabeli. "	Pārliecinieties, ka signāla kabelis ir cieši savienots ar PC vai video avotiem. (Skatiet Pieslēgšana pie datora)
<Parādās paziņojums <Mode not supported>	Pārbaudiet videoadaptera maksimālo izšķirtspēju un frekvenci. Salīdziniet šīs vērtības ar datiem grafikā Standarta signālu režīmu tabulā.
Attēls pagriezts vertikāli.	Pārbaudiet, vai signāla kabelis ir cieši pievienots. Ja tā nav, vēlreiz cieši pievienojiet to. (Skatiet Pieslēgšana pie datora)
Attēls ir neskaidrs Attēls ir miglains.	Palaidiet funkciju <Coarse> un <Precīza> smalkregulēšanu. Kad visi papildpiederumi (video paplašinājuma kabelis u.c.) ir noņemti, ieslēdziet to vēlreiz. Iestatiet izšķirtspēju un frekvenci ieteiktajā diapazonā.
Attēls ir nestabils un vibrē.	Pārbaudiet, vai datora videokartei iestatītā izšķirtspēja un frekvence ietilpst diapazonā, ko atbalsta monitora. Ja nē, atiestatiet tos, atsaucoties uz pašreizējo <Informācija>, kas pieejama monitora izvēlnē, un Standarta signālu režīmu tabulu.
Attēlā redzami māņattēli.	
Attēls ir pārāk gaišs vai tumšs.	Regulē Spilgtums un Kontrasts. (Skatiet <Spilgtums>, <Kontrasts>) Displeja spilgtums var atšķirties atkarībā no <MagicAngle> iestatītā režīma. Ja <MagicBright> ir iestatīts uz <Dinam. kontr.>, displeja spilgtums var atšķirties atkarībā no ievades signāla.
Ekrāns ir melns un strāvas indikatora lampiņa mirgo ik pēc 0,5 vai 1 sekundes	Monitors izmanto savu strāvas pārvaldības sistēmu. Nospiediet jebkuru tastatūras taustiņu.
Ekrāns ir tukšs un mirgo.	Ja pēc pogas [MENU] nospiešanas ekrānā parādās ziņojums TEST GOOD, pārbaudiet, vai pareizi savienots kabelis starp monitoru un datoru.

AR SKAŅU SAISTĪTAS PROBLĒMAS	
Nav skaņas	Pārliecinieties, vai audio kabelis ir cieši savienots gan ar monitora audio ieejas pieslēgvietu, gan ar skaņas kartes audio izejas pieslēgvietu. (Skatiet Pieslēgšana pie datora) Pārbaudiet skaņas līmeni.
Skaņas līmenis ir pārāk zems.	Pārbaudiet skaņas līmeni. Ja pēc tam, kad skaņas kontrole ir pagriezta līdz maksimālajai robežai, skaņas līmenis joprojām ir pārāk zems, pārbaudiet skaņas kontroli datora skaņas kartē vai programmatūrā.
AR TĀLVADĪBAS PULTI SAISTĪTAS PROBLĒMAS	
Nedarbojas tālvadības pults pogas.	Pārbaudiet bateriju polaritāti (+/-). Pārbaudiet, vai baterijas nav tukšas. Pārbaudiet, vai ir pieslēgta strāva. Pārbaudiet, vai strāvas vads ir droši pievienots. Pārbaudiet, vai tuvumā neatrodas speciāla fluoriscējoša vai neona lampa.
PIEZĪME PAR PRODUKTA IZSKATU	
Ja tuvumā skatāties uz ekrāna ietvara malu, var redzēt mazas daļiņas.	Tā ir izstrādājuma dizaina daļa, nevis defekts.

5-3 Bieži uzdotie jautājumi

BIEŽI UZDOTIE JAUTĀJUMI	LŪDZU, IZMĒĢINIET ŠĀDAS DARBĪBAS!
Kā es varu izmainīt video signāla frekvenci?	Ir jāmaina grafiskās kartes frekvence. Windows XP : Lai mainītu frekvenci, izvēlieties Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Iestatījumi → Papildus → Monitors un tad sadaļā Monitors iestatījumi izmainiet atsvaidzes intensitāti. Windows ME/2000 : Lai mainītu frekvenci, izvēlieties Control Panel (Vadības panelis) → Display (Displejs) → Settings (Iestatījumi) → Advanced (Papildus) → Monitor (Monitors) un tad sadaļā Monitor Settings (Monitors iestatījumi) izmainiet atsvaidzes intensitāti. Windows Vista : Lai mainītu frekvenci, atlasiet Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizācija → Displeja iestatījumi → Papildu iestatījumi → Monitors un tad sadaļā Monitors iestatījumi izmainiet atsvaidzes intensitāti. Windows 7 : Lai mainītu frekvenci, atlasiet Vadības panelis → Izskats un personalizēšana → Displejs → Pielāgot izšķirtspēju → Papildu iestatījumi → Monitors, un tad sadaļā Monitors iestatījumi izmainiet atsvaidzes intensitāti. (Lai uzzinātu vairāk, skatiet datora vai grafiskās kartes lietotāja rokasgrāmatu.)
Kā es varu izmainīt izšķirtspēju?	Windows XP : Mainiet izšķirtspēju, izvēloties Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Iestatījumi. Windows ME/2000 : Mainiet izšķirtspēju, izvēloties Vadības panelis → Displejs → Iestatījumi. Windows Vista : Jūs varat mainīt izšķirtspēju, atlasot Vadības panelis → "Izskats un personalizēšana → Personalizēšana → Displeja iestatījumi. Windows 7 : Lai mainītu izšķirtspēju, atlasiet Control Panel (Vadības panelis) → Appearance and Personalization (Izskats un personalizēšana) → Display (Displejs) → Adjust screen resolution (Pielāgot ekrāna izšķirtspēju). (Lai uzzinātu vairāk, skatiet datora vai grafiskās kartes lietotāja rokasgrāmatu.)
Kā es varu lietot enerģijas taupīšanas funkciju?	Windows XP : Konfigurējiet to, izvēloties Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatīšana, vai datora BIOS iestatījumus. Windows ME/2000 : Konfigurējiet to, izvēloties Vadības panelis → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatīšana, vai datora BIOS iestatījumus. Windows Vista : mainiet iestatījumus, atlasot Vadības panelis → Izskats un personalizēšana → Personalizēšana → Ekrānsaudzētājs . Jūs varat arī izmantot datora BIOS iestatījumu izvēlni. Windows 7 : mainiet iestatījumus, atlasot Vadības panelis → Izskats un personalizēšana → Personalizēšana → Ekrānsaudzētājs . Jūs varat arī izmantot datora BIOS iestatījumu izvēlni. Lai iegūtu plašāku informāciju, skatiet datora Windows lietotāja rokasgrāmatu.
Kā es varu notīrīt korpusu/paneli?	Atvienojiet strāvas vadu un notīriet monitoru ar mīkstu lupatiņu, lietojot vai nu tīrīšanas šķīdumu vai tīru ūdeni. Neatstājiet šķīduma paliekas, kā arī nenoskrāpējiet korpusu. Nepieļaujiet, ka monitora iekšpusē nokļūst ūdens.

BIEŽI UZDOTIE JAUTĀJUMI	LŪDZU, IZMĒĢINIET ŠĀDAS DARBĪBAS!
Vai varu skatīties digitālās TV apraidi ar analogo televizoru?	Nr. Analogais televizors nevar apstrādāt digitālos signālus. Tādēļ, lai skatītos digitālo televīziju, nepieciešams digitālais televizors.
Vai varu lietot esošo antenu, lai uztvertu digitālo apraidi?	Tāpat kā pastāvošās analogās televīzijas, arī digitālā televīzija ir veidota tā, lai digitālās apraides signāli būtu uztverami gan ar istabas, gan arī ar ārējām antenām. Ja vidē, kurā jūs atrodaties, signāla uztvere ir ļoti laba, jūs varat skatīties digitālās pārraides ar savu istabas antenu. Ja nē, iesakām uzstādīt ārējo antenu.

6 Papildu informācija

6-1 Specifikācijas

MODEĻA NOSAUKUMS		FX2490HD
Panelis	Ekrāna izmērs	24 collas (61 cm)
	Displeja laukums	531,36 mm (horizontāli) x 298,89mm (vertikāli)
	Pikseļu izmērs	0,27675 mm (horizontāli) x 0,27675 mm (vertikāli)
Sinhronizācija	Horizontālā frekvence	30 – 81 kHz
	Vertikālā frekvence	56 – 75 Hz
Krāsa		16,7 M
Izšķirtspēja	Optimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Maksimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 @ 60 Hz
Ievades signāls, pārtraukts		Analogais (D-Sub pieslēgvietā), digitālais DVI (HDMI pieslēgvietā) 0,7 Vp-p ± 5 % Atsevišķa H/V veida sinhronizācija, kompozīts TTL līmenis (V augsts ≥ 2,0 V, V zems ≤ 0,8 V)
Maksimālais pikseļu taktētājs		148,500 MHz (analogais, digitālais)
Strāvas padeve		Šī ierīce atbalsta 100 – 240 V. Tā kā standarta spriegums var būt atšķirīgs dažādās valstīs, lūdzu, pārbaudiet etiķeti ierīces aizmugurē.
Izmēri (platums x augstums x biezums)/svars		579,0 x 363,0 x 36,5 mm (bez statīva) 579,0 x 436,0 x 216,0 mm (ar statīvu)/ 5,3 kg
Vides apsvērumi	Darbība	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Mitrums: 10%–80%, nekondensējošs
	Uzglabāšana	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Mitrums: 5%–95%, nekondensējošs
Sasvērums		-1° ~ 21° (±1°)

 Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.

 B klase (informācijas izplatīšanas iekārta lietošanai mājās)

Šī ierīce ir reģistrēta atbilstoši EMC prasībām lietošanai mājās (B klase). To var lietot visās jomās. (B klases iekārtas izstaro mazāk elektromagnētiskā starojuma nekā A klases iekārtas.)

6-2 Enerģijas taupīšanas funkcija

Šī ierīce nodrošina enerģijas taupīšanas funkciju, kas automātiski izslēdz ekrānu, ja ierīci netiek lietota noteiktu laika periodu, lai samazinātu strāvas patēriņu. Ja ierīce pārslēdzas uz enerģijas taupīšanas režīmu, barošanas indikators iedegas citā krāsā, lai norādītu, ka ierīce ir enerģijas taupīšanas režīmā. Kad ierīce ir enerģijas taupīšanas režīmā, strāvas padeve netiek izslēgta un jūs varat ieslēgt ekrānu atkal, nospiežot jebkuru taustiņu vai noklikšķinot ar peli. Taču enerģijas taupīšanas funkcija darbojas tikai tad, ja ierīce ir pievienota datoram, kas nodrošina enerģijas taupīšanas funkciju.

ENERĢIJAS TAUPĪŠANAS FUNKCIJA	NORMĀLA DARBĪBA	ENERĢIJAS TAUPĪŠANAS REŽĪMS (DPM)	IZSLĒGŠANA (IESLĒGŠANAS TAUSTIŅŠ)
Barošanas indikators	On	Mirgo	Izslēgts
Enerģijas patēriņš	35 vati	Analogā: Mazāk par 0,3 vatu	Mazāk par 0,3 vatu

-  Faktiskais enerģijas patēriņš var atšķirties no augstāk norādītā enerģijas patēriņa, ja sistēmas stāvoklis vai iestatījumi ir mainīti.
- Ja nav strāvas padeves atslēgšanas pogas, enerģijas patēriņš ir "0" tikai tad, ja ir atvienots strāvas vads.
- DPM (Displeja jaudas pārvaldības) funkcija nedarbojas, ja tā tiek izmantota kopā ar izstrādājuma [HDMI IN 1, 2 (DVI)] pieslēgvietu.

6-3 Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG VISĀ PASAULĒ)

 Ja vēlaties jautāt vai komentēt Samsung izstrādājumus, lūdzu, sazinieties ar SAMSUNG klientu atbalsta centru.

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Žrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	

CIS		
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

IZSTRĀDĀJUMA PAREIZA LIKVIDĒŠANA (ATTIECAS UZ NOLIETOTĀM ELEKTRISKĀM UN ELEKTRONISKĀM IERĪCĒM)



(Spēkā Eiropas Savienībā un pārējās Eiropas valstīs, kas izmanto atkritumu dalītu savākšanu)

Šis uz izstrādājuma un tā piederumiem vai pievienotajā dokumentācijā izvietotais marķējums norāda, ka izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus (piem., uzlādes ierīci, austiņas, USB kabeli) pēc ekspluatācijas laika beigām nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lai nepieļautu atkritumu nekontrolētas likvidēšanas radītu varbūtēju kaitējumu videi un cilvēku veselībai, lūdzam minētās ierīces nošķirt no citiem atkritumiem un disciplinēti nodot pienācīgai pārstrādei, tā sekmējot materiālo resursu atkārtotu izmantošanu.

Lai uzzinātu, kur un kā minētās ierīces iespējams nodot ekoloģiski drošai pārstrādei, māsasaimniecībām jāsaazinās ar izstrādājuma pārdevēju vai savu pašvaldību.

Iestādēm un uzņēmumiem jāsaazinās ar izstrādājuma piegādātāju un jāiepazīstas ar pirkuma līguma nosacījumiem. Izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus nedrīkst nodot likvidēšanai kopā ar citiem iestāžu un uzņēmumu atkritumiem.

ŠĪ IZSTRĀDĀJUMA BATERIJU PAREIZA UTILIZĀCIJA - TIKAI EIROPĀ



(Piemērojama Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs ar atsevišķām bateriju nodošanas sistēmām.)

Šis marķējums uz baterijas, rokasgrāmatā vai uz iepakojuma norāda, ka šī izstrādājuma bateriju pēc tās kalpošanas laika beigām nedrīkst izmest ar citiem sadzīves atkritumiem. Ja uz baterijas ir atzīmēti ķīmiskie simboli, piem., Hg, Cd vai Pb, tie norāda, ka baterija satur dzīvsudrabu, kadmiju vai svini, kura saturs ir lielāks par EK Direktīvā 2006/66 minētajiem lielumiem. Ja baterijas tiek nepareizi likvidētas, šīs vielas var radīt kaitējumu cilvēku veselībai vai videi.

Lai aizsargātu dabas resursus un veicinātu materiālu otrreizēju izmantošanu, šķirojiet baterijas atsevišķi no citiem atkritumu veidiem un nododiet tās otrreizējai pārstrādei, izmantojot bateriju vietējo bezmaksas nodošanas sistēmu.

 Šī izstrādājuma komplektācijā iekļautās uzlādējamās baterijas nomaīņa nav jāveic lietotājam. Lai iegūtu informāciju par tās nomaīņu, sazinieties ar savu pakalpojuma sniedzēju.